

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

pro základní vzdělávání

zpracovaný podle RVP ZV



Škola, ve které máme na děti čas.

Obsah

OBSAH	2
1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2. CHARAKTERISTIKA ŠKOLY	4
2.1. Úplnost a velikost školy, vybavení školy	4
2.2. Charakteristika pedagogického sboru a žáků	4
2.3. Dlouhodobé projekty	5
2.4. Spolupráce se zákonnými zástupci a jinými subjekty, aktivity a prezentace školy na veřejnosti.....	5
3. CHARAKTERISTIKA ŠVP	5
3.1. Zaměření školy	5
3.2. Výchovné a vzdělávací strategie	6
3.3. Inkluzivní podpůrná opatření školy	8
3.4. Vzdělávání cizinců	12
3.5. Začlenění průřezových témat	13
4. UČEBNÍ PLÁN	18
5. UČEBNÍ OSNOVY	19
5.1. JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE	20
5.1.1. Český jazyk	20
5.1.2. Anglický jazyk	33
5.2. MATEMATIKA	37
5.3. INFORMATIKA	56
5.4. ČLOVĚK A JEHO SVĚT	60
5.5. UMĚNÍ A KULTURA	70
5.5.1. Výtvarná výchova	72
5.5.2. Hudební výchova.....	74
5.6. ČLOVĚK A ZDRAVÍ	78
5.7. ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE	84
6. HODNOCENÍ VÝSLEDKŮ VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ	86
6.1. Základní pravidla pro hodnocení žáků	86
6.2. Podrobné zásady klasifikace a slovního hodnocení	87

1. Identifikační údaje

Název vzdělávacího programu	Škola, ve které máme na děti čas - Školní vzdělávací program pro základní vzdělávání
Název školy	Základní škola a Mateřská škola, Senohraby, okres Praha - východ
Adresa školy	Školní 27, 251 66 Senohraby
Zřizovatel školy	Obec Senohraby, Příčná 61, 251 66 Senohraby telefon: 323 655 336 www.senohraby.cz
Ředitel školy	Mgr. Šárka Hájková Heřmánková
Koordinátor tvorby ŠVP ZV	Mgr. Šárka Hájková Heřmánková
Kontakty	telefon: 323 655 337 web: www.zssenohraby.cz/skola e-mail: skola@zssenohraby.cz sarka.hajkova@zssenohraby.cz
IČO	750 335 93
IZO	102 438 137
REDIZO	6000 52 192
Číslo jednací	SEN231/2022
Platnost dokumentu	od 1. 9. 2007, 2. verze – od 1. 9. 2010, 3. verze - od 1. 9. 2011, 4. verze – od 1. 9. 2012, 5. verze – od 1. 9. 2013, 6. verze – od 1. 9. 2014 7. verze – od 1. 9. 2015 8. verze – od 1. 9. 2016 9. verze – od 1. 9. 2017 10. verze – od 17. 1. 2019 11. verze – od 1. 9. 2019 12. verze – od 1. 9. 2020 13. verze – od 1. 9. 2021 14. verze – od 7. 10. 2021 15. verze – od 21. 9. 2022

*) ŠVP ZV – Školní vzdělávací program pro základní vzdělávání

.....
podpis ředitele školy

.....
razítko školy

2. Charakteristika školy

2.1. Úplnost a velikost školy, vybavení školy

ZŠ Senohraby je škola pro žáky 1. stupně ZŠ, organizovaná od 1. 9. 2011 jako pětitřídní. Jednotlivé ročníky jsou zastoupeny jednou třídou. Kapacita školy je 120 žáků (od 1. 9. 2013). Při škole je zřízena školní družina, která má tři oddělení s kapacitou 83 žáků.

Budova školy je umístěna v klidném, vesnickém prostředí a škola je charakteristická svojí rodinnou atmosférou.

Vyučování probíhá v kmenových třídách, podle potřeby a zaměření je využívána nově vybudovaná odborná učebna pro výuku informatiky a cizích jazyků. Dále je k dispozici cvičná školní kuchyňka a keramická dílna, která je využívána především v mimoškolních aktivitách. Kmenové třídy jsou vybaveny multimediální zobrazovací technikou. Ve třídách jsou žákům k dispozici na individuální výuku notebooky.

Součástí budovy je velká zahrada s multifunkčním hřištěm a herními prvky pro děti. Zahrada je využívána pro výuku, rekreaci a mimoškolní činnost žáků. Škole nemá vlastní tělocvičnu (využívá tělocvičnu TJ Sokol Senohraby v blízkosti školy).

V letech 2019 byly kompletně rekonstruovány školní šatny a v roce 2020 byla nově vybudována odborná učebna s 25 moderními počítači, interaktivní tabulí, tiskárnou pro výuky informatiky a cizích jazyků.

2.2. Charakteristika pedagogického sboru a žáků

Pedagogický sbor se skládá z vyučujících 1. stupně, ředitele školy, jednoho externího pedagoga, vychovatelek ŠD, asistentů pedagoga pro integrované žáky a školní asistentky. Zastoupeny jsou zkušené pedagožky. Většina má odpovídající pedagogické vzdělání, případně si je postupně doplňuje. Na škole působí speciální pedagog, učitelky intenzivně prochází kurzy a účastní se nejrůznějších seminářů a školení v rámci DVPP podle ročních plánů. Ve sboru převažuje ochota k týmové spolupráci, k akceptování změn, charakteristická je aktivita a tvořivost ve výuce i v organizování mimoškolní činnosti.

Převážná většina žáků je místních, vzděláváme stabilně i žáky z okolních obcí. Máme dobré zkušenosti s integrací žáků se specifickými poruchami učení a chování (SPUCH).

*) DVPP – další vzdělávání pedagogických pracovníků *)

SPUCH – specifické poruchy učení a chování

2.3. Dlouhodobé projekty

Dlouhodobě spolupracujeme s různými ekologickými sdruženími. Realizujeme projekty z výzev Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání – EU. Škola každý rok využívá dotační programy z rozpočtu Středočeského kraje na rozvoj a podporu primární prevence. Mezi stálé projekty patří Ovoce a mléko do škol, Abeceda peněz pro rozvoj finanční gramotnosti žáků, projekt Edison podporující jazykovou gramotnost a Celé Česko čte dětem pro rozvoj čtenářské gramotnosti.

Učitelky vzájemně spolupracují na školních projektech – každoročně se snažíme zrealizovat jeden celoroční a několik krátkodobějších projektů.

2.4. Formy spolupráce se zákonnými zástupci a jinými subjekty, aktivity a prezentace školy na veřejnosti

Snažíme se o rozvíjení a zlepšování spolupráce s rodiči žáků. Zákonní zástupci mohou vyučování navštívit kdykoliv po vzájemné domluvě, mohou se také účastnit veškerých akcí, pořádaných školou. O činnosti školy je veřejnost informována prostřednictvím pravidelné stránky v místním časopise Senohrabská hláska a na webových stránkách školy – www.zssenohraby.cz

Spolupracujeme s různými ekologickými sdruženími, okolními školami, Obecním úřadem, TJ Sokolem Senohraby a dalšími. Škola zajišťuje vaření obědů pro důchodce.

Účastníme se velkého množství výukových programů, besed, exkurzí, kulturních a sportovních akcí. Některé sami pořádáme nejen pro žáky naší školy, ale také pro ostatní zájemce z řad veřejnosti. Ve školním roce v rámci vzdělávání žáků prvního stupně ZŠ, žákům nabízíme možnost zúčastnit se kulturně, výchovně vzdělávacího a sportovního pobytu v přírodě. Každoročně vyjíždíme i na zimní pobyt na horách s lyžováním.

Prohlubujeme spolupráci s okolními školami, zejména ZŠ Mirošovice (málotřídní škola) a ZŠ Mnichovice, ZŠ Velké Popovice (školy i s 2. stupněm)).

Zintenzivňujeme také spolupráci s MŠ a to zejména v oblasti čtenářské a matematické gramotnosti, abychom usnadnili dětem vstup do 1. třídy

Ve škole pracuje školní parlament, každoročně volení zástupci z jednotlivých ročníků se pravidelně scházejí s ředitelkou školy.

Při integraci žáků se SPUCH spolupracujeme s Pedagogicko-psychologickou poradnou v Benešově, Praze, Říčanech a s SPC v Praze.

Při škole pracuje Školská rada.

3. Charakteristika ŠVP

3.1. Zaměření školy

V maximální míře se snažíme využít výhod a pozitiv školy rodinného typu. Důraz klademe především na:

- individuální přístup ke každému a rozvoj dětské osobnosti jako celku ve všech směrech, řešení problémů ihned - „**U nás ve škole máme na děti čas**“
- utváření a rozvoj ekologického smýšlení - zaměřujeme se na environmentální výchovu, která prolíná veškerou výukou i mimoškolními aktivitami

- udržování a rozvoj rodinné atmosféry školy, ve které se všichni navzájem dobře známe a snažíme se pomáhat si a úzce spolupracovat napříč ročníky a děti s dospělými, otevírat školu veřejnosti, organizovat akce nejen pro sebe
- osobnostní a sociální výchovu - učíme děti znát své emoce a umět s nimi zacházet, umět je vhodně projevat
- vytváření široké nabídky sportovních aktivit nejen pro sportovně nadané děti
- využití místních tradic, historie a okolního přírodního prostředí
- rozvoj kulturní stránky osobnosti - učíme hře na hudební nástroj každého v rámci jeho možností, účastníme se aktivně kulturního života obce a regionu
- zájmovou činnost žáků – na škole pracuje mnoho kroužků (viz web. stránky školy)

3.2. Výchovné a vzdělávací strategie

Používáme tyto společné postupy vedoucí k utváření a rozvíjení následujících klíčových kompetencí:

Kompetence k učení

- vytváří si pozitivní vztah k učení
- volí a využívá vhodné způsoby, metody a postupy pro efektivní učení, rozvržení přípravy a řízení vlastního učení
- vyhledává zdroje informací, třídí je
- vyhledává a třídí informace a prezentuje získané informace, efektivně je využívá v procesu učení, pracuje s obecně užívanými termíny
- využívá znalosti termínů, znaků, symbolů, uvádí věci do souvislostí, porovnává získané výsledky
- kriticky zhodnotí výsledky svého učení a diskutuje o nich
- využívá výpočetní techniku jako efektivní nástroj poznávání okolního světa -učí se nápodobou, přebírá zkušenosti druhých, učí se z vlastních chyb -poznává vlastní pohybové schopnosti a jejich individuální rozvoj -
- systematicky sleduje vývoj vlastní fyzické zdatnosti
- nahlíží na umění a kulturu jako na způsob poznávání světa

Kompetence k řešení problémů

- vyhledává účelové informace vhodné k řešení problémů
- vyhledává a zpracovává získané informace k řešení reálných situací, využívá získané vědomosti a dovednosti k řešení problémů, aplikuje je v praxi, svou prezentaci obhajuje
- porovnává a analyzuje informace, realizuje řešení a ověřuje jeho správnost, hodnotí výsledky své práce
- samostatně řeší problémy, při řešení problémů užívá logické a matematické postupy -hledá vlastní způsob řešení problémů
- uvažuje logicky, přemýšlí a plánuje řešení zadaného úkolu

Kompetence komunikativní

- formuluje a vyjadřuje myšlenky, názory, logicky je řadí
- užívá výstižné, souvislé a kultivované vyjadřování v písemném i ústním projevu s vhodným výběrem verbálních i neverbálních prostředků
- využívá zvolené informace a komunikační technologie, prostředky -
- formuluje a vyjadřuje své myšlenky a názory v písemném i ústním projevu
- naslouchá druhým, vhodně obhajuje svůj názor a argumentuje, zapojuje se do diskuse
- spolupracuje při řešení ve dvojici nebo jiné skupiny -vyslechne, přijme a splní pokyny a povely

-naváže kontakt při hledání pomoci

Kompetence sociální a personální

-spolupracuje účinně ve skupině, respektuje druhé, cizí názory a toleruje různosti -přijímá roli v kolektivu

-stanovuje pravidla pro práci ve skupině a dodržuje je -dodržuje pravidla fair-play

-vytváří pozitivní představy o sobě samém, které podporují sebedůvěru a samostatný rozvoj

-upevňuje si zásady chování na kulturních akcích

Kompetence občanské

-poznává a ochraňuje kulturní a historické dědictví

-orientuje se v právech a povinnostech

-respektuje středoevropské společenské tradice

-respektuje přesvědčení druhých lidí, je schopen se vcítit do situací ostatních lidí, odmítá útlak a hrubé zacházení

-chová se podle pravidel informační etiky, uznává autorské právo -

získané informace hodnotí z hlediska společenských a právních norem

-chápe základní principy ochrany životního prostředí

-poskytuje první pomoci při úrazech -

dodržuje zásady osobní hygieny

-zdůrazňuje škodlivost požívání návykových

látek -orientuje se na trhu práce

-aktivně se zapojuje do kulturního dění

-vedeme je ke kritickému myšlení nad obsahy sdělení, ke kterým se dostávají prostřednictvím internetu, tisku....

Kompetence pracovní

-využívá vědomosti a zkušenosti pro rozvoj schopností a

dovedností -vytváří předpoklady pro budoucnost a profesní orientaci

-plánuje, organizuje a prezentuje svou práci

-dodržuje vymezená pravidla, plní povinnosti a závazky -

adaptuje se na změněné nebo nové podmínky

-dodržuje bezpečnostní a hygienická pravidla při práci s výpočetní technikou -

respektuje zásady bezpečnosti při výběru a manipulaci s materiály a nástroji -

odhaduje své schopnosti a snaží se je vhodně využít, zvládá základní manuální dovednosti

- vybírá vhodné a potřebné nástroje, snaží se dovést práci k cíli

Kompetence digitální

-ovládá běžně používaná digitální zařízení, aplikace a služby; využívá je při učení i při zapojení do života školy a do společnosti

- získává, vyhledává, kriticky posuzuje, spravuje a sdílí data, informace a digitální obsah, k tomu volí postupy, způsoby a prostředky

- vytváří a upravuje digitální obsah, kombinuje různé formáty

- využívá digitální technologie, aby si usnadnil práci, zautomatizoval rutinní činnosti, zefektivnil či zjednodušil své pracovní postupy a reflektuje rizika jejich využívání

- přechází situacím ohrožujícím bezpečnost zařízení i dat, situacím s negativním dopadem na jeho tělesné a duševní zdraví i zdraví ostatních; při spolupráci, komunikaci a sdílení informací v digitálním prostředí jedná eticky.

Konkrétní výchovné a vzdělávací strategie uplatňované na úrovni školy:

- frontální výuka s demonstračními a audiovizuálními pomůckami činnostní učení
- kritické myšlení
- skupinová práce
- řízený dialog, rozhovory
- hry
- práce s pomůckami, modely, nářadím, náčiním
- experiment
- práce v terénu
- závody, soutěže, turnaje, hry
- samostatná práce žáků
- projekty
- mimoškolní aktivity (exkurze, výlety, výjezdy do zahraničí, zotavovací akce, školy v přírodě, jarní a zimní ozdravný pobyt, apod.)

Při uplatňování jednotlivých strategií pedagogičtí pracovníci dbají na vytvoření prostoru pro aplikaci získaných vědomostí nebo dovedností do životní reality. Vždy usilují o spolupráci, kterou chápou jako kontakt nejméně dvou lidí, při kterém dochází ke vzájemné výměně zkušeností, podpoře a pomoci, současně s určitou dávkou tolerance a empatie.

3.3. Popis inkluzivních podpůrných opatření realizovaných školou

Žákem se speciálními vzdělávacími potřebami je žák, který k naplnění svých vzdělávacích možností nebo k uplatnění a užívání svých práv na rovnoprávném základě s ostatními potřebuje poskytnutí podpůrných opatření.

Při práci se žáky se speciálními vzdělávacími potřebami je nutná spolupráce školy, žáka, jeho rodičů a školského poradenského zařízení.

Podpůrná opatření se člení do pěti stupňů. Naše škola uplatňuje podpůrná opatření prvního až čtvrtého stupně.

Podpůrná opatření naší školy

1. Kvalitní předškolní vzdělávání

V raném věku se dítě učí učit; nabírá rychlost, intenzitu a hloubku svého učení. Je mimořádně důležité, aby život dítěte ve znevýhodňujícím rodinném prostředí byl co nejdříve obohacen o podněty, které mají význam pro takový start ve školním vzdělávání, jaký je srovnatelný s většinovou populací. Poskytování co nejvíce podnětů a bohatých možností rozvoje, jako mají ostatní děti, je specifickým cílem vzdělávání dětí se sociálním znevýhodněním od narození do zahájení povinné školní docházky. Tím jsou děti se sociálním znevýhodněním připravovány na vzdělávání v běžné základní škole – tedy v hlavním vzdělávacím proudu.

2. Přípravné kurzy pro budoucí prvňáky (Škola nanečisto).

Kurzy probíhají 1x do měsíce ve druhém pololetí školního roku (po ukončení zápisu do prvních tříd) a jsou určeny všem budoucím žákům prvních ročníků. Jejich smyslem je seznámit děti se školním prostředím, vybudovat vstřícný postoj ke škole a pomoci dětem v prohloubení vědomostí a dovedností, které jsou předpokladem pro zvládnutí výuky v prvním ročníku

3. Působení asistenta pedagoga přímo ve škole.

Asistent pedagoga pracuje dle potřeby individuálně se znevýhodněnými dětmi během vyučovacích hodin. Na základě dohody s učiteli pomáhá dětem, které mají problémy v kolektivu či jsou ve výsledcích vzdělání neúspěšné.

- 4. Pravidelná spolupráce školy s pedagogicko-psychologickou poradnou.**
Škola odesílá děti na odborná vyšetření a pravidelně s poradnami konzultuje problémy dětí.
- 5. Vytváření individuálních vzdělávacích plánů dětem se znevýhodněním.**
Na tvorbě IVP spolupracují učitelé se speciálním pedagogem. IVP není dokument na založení, ale cíleně se s ním pracuje po celý školní rok. Učitelé všech předmětů dbají na dodržování doporučení metod a strategií u dětí s IVP. Plnění IVP je konzultováno a hodnoceno speciálním pedagogem a vedením školy. V potřebných případech pracuje s dětmi na základě doporučení poradenského zařízení asistent pedagoga.
- 6. Individuální přístup učitelů ve vyučování.**
Individuální přístup učitelů k dětem je základem vzdělávacích strategií našeho vzdělávacího programu. Složení dětí ve třídách je z hlediska sociální i intelektové velmi široké, proto naši učitelé nemohou využívat jednu strategii pro všechny žáky. Snažíme se o větší diverzifikaci výuky, která umožňuje věnovat se individuálně talentovaným, průměrným i slabším dětem
- 7. Aktivní výukové metody**
Výuka pro děti se znevýhodněním musí být pestrá a motivující, ale zároveň musí sledovat dobře definované vzdělávací cíle (tedy neměla by být pouze snůškou samoučelných motivačních aktivit). Nejčastěji na naší škole učitelé využívají prvky kooperativního učení, projektového vyučování, kombinují metody práce.
- 8. Pomoc rodičům s doučováním dětí**
Dětem se znevýhodněním je ve škole zajištěno doučování.
- 9. Pravidelná komunikace učitelů s rodiči znevýhodněných žáků.**
K efektivnější komunikaci s rodiči jsou určena konzultační tria, kterých se účastní rodič, žák a třídní učitel. Tria probíhají pravidelně jedenkrát ve školním roce a cílem je sebehodnocení žáka a vytvoření osobního plánu rozvoje dítěte na další období.
- 10. Klima školy**
Pro průběh a kvalitu vzdělávání má zásadní význam, jaké jsou ve škole vztahy mezi žáky, mezi žáky a učiteli, mezi učiteli navzájem, mezi učiteli a vedením školy. Ve škole musí panovat bezpečné prostředí, kde se k sobě všichni chovají s respektem a přistupují k sobě jako k rovnoprávným partnerům.
- 11. Vzdělávání pedagogického sboru**
Aby byli učitelé schopni vědomě uplatňovat výše uvedené strategie, musejí být systematicky vzděláváni. Předsudky učitele vůči žákům negativně ovlivňují výuku i v situaci, kdy si toho učitel není vědom. Pokud nevěří ve schopnosti dítěte, vždy se to negativně projeví na jeho výkonech a školní motivaci. Proto je pro učitele mimořádně důležité antipředsudkové vzdělávání, které mu pomůže nahlédnout na jeho postoje a zažité stereotypy.
- 12. Mimoškolní aktivity – kroužky, nepovinné předměty**
Škola zajišťuje řadu mimoškolních aktivit, kde mohou žáci smysluplně trávit čas.

Vzdělávání žáků se zdravotním postižením

Vycházíme ze zákona č. 561/2004 a z vyhlášky č. 248/2019, kterou se mění vyhláška č. 27/2016 a z RVP ZV, kde jsou popsány možnosti a podmínky pro vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami.

O zařazení dítěte do školy rozhoduje ředitel po dohodě s rodiči či zákonnými zástupci

žáka na základě lékařského a speciálně-pedagogického vyšetření a s přihlédnutím k možnostem školy (architektonické řešení, možnost asistenta pedagoga, počet žáků ve třídě, zkušenosti a vzdělání učitelského sboru, zabezpečení materiálně technickým vybavením školy, spolupráce se školským poradenským zařízením, spolupráce s rodiči apod.) i místním specifickým (dopravní obslužnost, dostupnost zdravotně sociální péče, vzdálenost jiné školy od bydliště dítěte a tak dále).

*) RVP ZV – Rámcový vzdělávací program pro základní vzdělávání

Za nezbytnou spolupráci s odborným pracovištěm považujeme:

- seznámení všech pedagogů, ale i spolužáků, s daným postižením žáka (možnost přednášek a konzultací vztahujícím se k postižení žáka)
- dohoda s rodiči a odborným pracovištěm na možnostech úzké spolupráce
- pomoc při vypracování individuálního vzdělávacího plánu
- vysvětlení a objasnění způsobu hodnocení žáka (slovní hodnocení, možnosti úlev)
- zabezpečení potřebných kompenzačních a didaktických pomůcek
- zajištění odborné literatury

Zásady práce pro žáky se zdravotním postižením:

- respektování zvláštností a možností žáka
- včasné poskytnutí speciální pomoci (čím dříve, tím lepší výsledek práce)
- dodržení jednotlivých vývojových etap (důležité je „nepřeskakovat“)
- vytvoření optimálního pracovního prostředí včetně vstřícné přátelské atmosféry
- zajištění kompenzačních a didaktických pomůcek
- užívání speciálních metody a forem při práci
- dodržení zásady všestrannosti (dbáme na to, aby dítě mohlo své znevýhodnění kompenzovat i jinými činnostmi, v nichž je úspěšné)
- dodržení zásady soustavnosti (snaha zapojit žáka do všech vzdělávacích aktivit)

Vzdělávání žáků se zdravotním znevýhodněním

Vycházíme ze zákona č. 561/2004 a z vyhlášky č. 248/2019, kterou se mění vyhláška č. 27/2016.

Při diagnóze specifické poruchy učení postupujeme následovně:

- seznámíme všechny pedagogy s poruchou žáka a s jejími specifiky
- dohodneme se s rodiči na možnostech úzké spolupráce, stanovíme termíny pravidelných schůzek, podle potřeby
- vysvětlíme vyučujícím způsoby hodnocení žáka a možnostmi úlev
- na žádost rodičů vypracujeme individuální vzdělávací plán
- seznámíme spolužáky s rozdílným způsobem hodnocení
- zajistíme žákovi potřebné pomůcky

Zásady pro práci s dětmi se specifickými poruchami učení:

- kladení reálných cílů, postupné zvyšování nároků

- podporování snahy, pochvala při sebemenším zlepšení výkonu, nedostatky neporovnávat s ostatními
- dodržení častých přestávek, střídání pracovního tempa
- odstranění rušivých vlivů při práci
- navození příjemné a soustředěné atmosféry při práci
- vyhledávání činností, ve kterých může být žák úspěšný
- zařazování relaxačního cvičení

Při práci s dětmi se specifickými poruchami učení je velmi důležité získat pro spolupráci jejich rodiče, bez kterých nelze dosáhnout úspěchu. Je třeba získat si jejich důvěru, poskytovat jim jasné a srozumitelné informace, podporovat a povzbuzovat je při nápravě specifické poruchy učení jejich dítěte.

Vzdělávání žáků se sociálním znevýhodněním

Do této skupiny patří žáci, kteří pocházejí z prostředí sociálně, kulturně a jazykově odlišného. Hlavní problémem bývá zpravidla i nedostatečná znalost vzdělávacího jazyka.

Pozornost je třeba při práci s těmito dětmi věnovat nejen osvojení českého jazyka, seznámení se s českým prostředím, kulturními zvyklostmi a tradicemi, ale ve shodě se školským zákonem umožnit těmto dětem budování jejich vlastní identity, která bude vycházet z jejich původního prostředí.

Zásady pro práci s dětmi se sociálním znevýhodněním:

- v případě potřeby vypracování individuálních vzdělávacích plánů
- zajištění skupinové nebo individuální péče
- snížení počtu žáků ve třídě
- zajištění specifických učebnic a pomůcek
- volba odpovídajících metod a forem práce
- případná pomoc asistenta pedagoga
- nastolení pravidelné spolupráce s rodinou a odborným pracovištěm
- vytvoření příznivého klimatu pro tyto žáky ve školním prostředí

Výuka žáků mimořádně nadaných

Stejně velkou pozornost, kterou věnujeme žákům se speciálními vzdělávacími potřebami, se snažíme věnovat i žákům mimořádně nadaným. Tato skutečnost vyžaduje od učitelů podstatně náročnější přípravu na vyučování v jednotlivých vyučovacích předmětech, zvláště v těch, které reprezentují nadání dítěte.

Pedagogický sbor je otevřen novým metodám a formám výuky, ale i problémům se sociálním přizpůsobením těchto žáků.

Vzdělávání žáků mimořádně nadaných vyžaduje individuální přístup, učitelé respektují osobnostní i zdravotní zvláštnosti těchto žáků.

Jako pro všechny žáky je důležité, aby pro ně bylo prostředí školy přátelské a „neohrožující“, otevřené pro oboustrannou komunikaci.

Velkou snahou pedagogického sboru je vychovávat tyto žáky k rovnému přístupu k méně nadaným spolužákům, k toleranci a ochotě pomáhat slabším. Všechny žáky vedeme k tomu, aby byli tolerantní k odlišnostem a chovali se přátelsky nejen k handicapovaným spolužákům, ale i k těm, kteří v něčem vynikají.

Není výjimkou, že vyniká-li žák v jedné oblasti, v jiné může být průměrný. Ve vyučování využíváme formy vnitřní diferenciacce, kdy průměrní žáci plní úkoly v rámci základního učiva, nadprůměrní a mimořádně nadaní dle svých schopností v daném předmětu mají možnost řešit problémové úlohy překračující rozsah základního učiva.

Zvlášť respektujeme jejich vlastní pracovní tempo a jejich individuální postupy řešení úloh a situací. Pracujeme s rozboru výsledků jejich práce, spolupracujeme se zákonnými zástupci a s Pedagogicko-psychologickou poradnou v Říčanech.

Zásady komunikace učitele se zákonným zástupcem:

- vytvoření klidné atmosféry (pochvala dítěte, optimismus)
- dopřání dostatku času pro rozhovor se zákonnými zástupci (vhodnost využití konzultačních hodin)
- popsání (nehodnocení) situací, chování a příhod se žákem (nedávat dítěti „nálepky“)
- uvádění zdrojů svých informací (totéž umožnit zákonným zástupcům)
- ujasnění si pojmů spolu se zákonnými zástupci (nastolení „pravidel hry“)
- uvádění konkrétních příkladů a objasňování svých stanovisek (rozebrat se zákonnými zástupci možné souvislosti, uvést důvody, co vše učitel zvážil, než se rozhodl takto reagovat)
- snaha citlivě zákonným zástupcům poradit a nabídnout jim pomoc

Podmínky k zajištění podpůrných opatření

- **podpůrné opatření prvního stupně**
 - pravidelná konzultace pedagogických pracovníků a vyhodnocování zvolených postupů
 - vypracování plánu pedagogické podpory
 - možnost využívání pedagogické intervence, vycházíme z doporučení pedagogicko-psychologické poradny
 - materiální podpora
 - pedagogická podpora žáka, didaktické úpravy průběhu vyučování a práce s učivem
- **podpůrná opatření od druhého stupně**
 - vycházíme z doporučení školského poradenského zařízení
 - pravidelná komunikace školy s pracovníkem školského poradenského zařízení a vyhodnocování zvolených postupů
 - možnost využívání předmětu speciálně pedagogické péče, vycházíme z doporučení pedagogicko-psychologické poradny
 - konzultace s odbornou osobou pro účely vzdělávání nadaných žáků
 - spolupráce s rodinou

3.4. Vzdělávání cizinců

Žáci cizinci mají v souladu s § 20 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, nárok na bezplatnou jazykovou přípravu k začlenění do základního vzdělávání. **Vyhláškou č. 271/2021 Sb.**, kterou se mění vyhláška č. 14/2005 Sb.,

o předškolním vzdělávání, ve znění pozdějších předpisů, a č. 48/2005 Sb., o základním vzdělávání a některých náležitostech plnění povinné školní docházky je nastaveno systémové řešení vzdělávání cizinců ve školách. Hlavní cílovou skupinou pro poskytování jazykové přípravy k začlenění do základního vzdělávání jsou **nově příchozí žáci-cizinci v základních školách, kteří mají potřebu vzdělávání v češtině jako druhém (popř. cizím) jazyce**. Nově příchozím cizincem se rozumí cizinec, který plní povinnou školní docházku na území ČR po dobu nejvýše 12 měsíců (pro školní rok 2021/2022 platí podmínka 24 měsíců).

- Ředitel kmenové školy vyrozumí zákonného zástupce žáka, který má nárok na jazykovou přípravu, do 1 týdne po přijetí žáka do školy o možnosti jazykové přípravy a o organizaci tohoto vzdělávání. Ředitel kmenové školy poskytne žákovi informace o jazykové přípravě, o tom, zda je daná škola školou určenou, stručnou informaci o právní úpravě a odkáže na seznam krajského úřadu. Žák má na jazykovou přípravu nárok, není však povinen se jí účastnit.
- Ředitel určené školy zařadí do skupiny pro jazykovou přípravu žáka cizince, který plní povinnou školní docházku ve škole na území České republiky nejvýše 12 měsíců před podáním žádosti.
- Rozsah jazykové přípravy je **100 až 200 hodin**, přičemž u každého žáka cizince určí rozsah ředitel školy, ve které se žák bude účastnit jazykové přípravy podle **vstupního ověření znalostí**, které umožní rozsah přípravy diferencovat s ohledem na konkrétní potřeby žáků cizinců.
- Žáci absolvují jazykovou přípravu místo výuky ostatních předmětů dle rozvrhu třídy
- Žáci jsou automaticky z výuky, kterou zameškají z důvodu účasti na jazykové přípravě, uvolněni (v souladu s §11b odst. 2 vyhlášky č. 48/2005 Sb.).
- Zákonný zástupce musí o zařazení žáka do skupiny pro jazykovou přípravu požádat. Ředitel určené školy je povinen takové žádosti vyhovět a do 30 dnů od podání žádosti začít jazykovou přípravu poskytovat. Dále platí, že zákonný zástupce musí v žádosti uvést i to, zda se žák bude účastnit prezenčně nebo distančním způsobem.

3.5. Začlenění průřezových témat

Průřezová témata reprezentují ve vzdělávacím programu okruhy aktuálních problémů současného světa a jsou nedílnou součástí základního vzdělávání.

Tematické okruhy průřezových témat procházejí napříč vzdělávacími oblastmi a umožňují propojení vzdělávacích oborů. Abychom této možnosti využili co možná nejlépe, nevytváříme pro průřezová témata samostatné vyučovací předměty, ale integrujeme je do jiných vyučovacích předmětů a realizujeme jejich obsah buď začleněním přímo do výuky nebo formou projektů (ročníkových, třídních, celoškolských), ve kterých musí žáci používat znalosti a dovednosti z různých vzdělávacích oborů.

Zařazení jednotlivých tematických okruhů průřezových témat je zpracováno do přehledných tabulek a jednotlivá témata jsou také zkratkami uvedena v tabulkách učebních osnov vyučovacích předmětů. Pro lepší orientaci uvádíme ještě přehled

všech průřezových témat a jejich tematických okruhů dle RVP ZV s vyznačením těch témat, která jsou na naší škole realizována.

Přehled všech průřezových témat a jejich okruhů dle RVP ZV:

(kurzívou označena průřezová témata realizovaná naší školou s ročníky pouze 1. stupně v rámci ŠVP, tučně zkratky použité v učebních osnovách)

Průřezové téma	Tematické okruhy průřezového tématu	
Osobnostní a sociální výchova OSV	Osobnostní rozvoj OSV - OR	Rozvoj schopností poznávání Sebepoznání a sebepečení Seberegulace a sebeorganizace Psychohygiena Kreativita
	Sociální rozvoj OSV - SR	Poznávání lidí Mezilidské vztahy Komunikace Kooperace a kompetice
	Morální rozvoj OSV - MR	Řešení problémů a rozhodovací dovednosti Hodnoty, postoje, praktická etika
Výchova demokratického občana VDO	Občanská společnost a škola Občan, občanská společnost a stát Formy participace občanů v politickém životě Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování	
Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech VMEGS	Evropa a svět nás zajímá Objevujeme Evropu a svět Jsme Evropané	
Multikulturní výchova MKV	Kulturní diference Lidské vztahy Etnický původ Multikulturalita Princip sociálního smíru a solidarity	
Environmentální výchova EV	Ekosystémy Základní podmínky života	
	Lidské aktivity a problémy životního prostředí Vztah člověka k prostředí	
Mediální výchova MV	Receptivní činnosti	Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality Stavba mediálních sdělení Vnímání autora mediálních sdělení Fungování a vliv médií ve společnosti
	Produktivní činnosti	Tvorba mediálního sdělení Práce v realizačním týmu

Začlenění průřezových témat a jejich tematických okruhů v ročnících a předmětech:

(Zkratky pro předměty:

ČJ - český jazyk

AJ - anglický jazyk

M - matematika

IT - informatika

PRV - prvouka

ČJS - člověk a jeho svět

HV - hudební výchova

VV - výtvarná výchova

TV - tělesná výchova

PČ - pracovní činnosti)

Osobnostní a sociální výchova **OSV**

Okruh OSV - OR	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Rozvoj schopností poznávání					
Sebezpoznání a sebezpojetí	VV,PRV, HV,TV	VV,PRV, HV,TV	VV,PRV, HV,TV	VV,AJ, HV,TV	ČJ,VV, HV,TV
Seberegulace a sebeorganizace	PČ,TV, PRV,ČJ	PČ,TV, PRV	PČ,TV,M, PRV	PČ,TV, ČJ	AJ,PČ, TV
Psychohygiena	Prolíná se všemi předměty I. stupně				
Kreativita	VV,PČ,	VV,PČ ČJ	VV, ČJ,HV,M	VV,M,PČ HV,ČJ	VV,M,PČ HV,ČJ

Okruh OSV - SR	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Poznávání lidí	ČJ,M,PRV, TV,HV,VV	ČJ,M,VV PRV,TV, HV,	ČJ,M,VV ,PRV,TV, HV,	ČJ,M,TV, ČJS,VV	ČJ,M,TV, ČJS,VV, AJ
Mezilidské vztahy	PRV	PRV	PRV	ČJS	ČJS
Komunikace	ČJ,VV	ČJ,AJ,VV	ČJ,VV	ČJ,VV	ČJ,VV
Kooperace a kompetice	PČ,PRV, TV	PČ,M,TV	PČ,VV, TV	TV,PČ, HV	TV,PČ, HV

Okruh OSV - MR	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Řešení problémů a rozhodovací dovednosti	PRV,M	PRV,M	M,TV	M,TV	M,TV
Hodnoty, postoje, praktická etika	VV,PRV	VV,ČJ	ČJS	ČJS	ČJS

Výchova demokratického občana **VDO**

Okruh	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Občanská společnost a škola	M,PČ	M,PČ	M,PČ	PČ,ČJS	PČ,ČJS
Občan, občanská společnost a stát				ČJS	ČJS
Formy participace občanů v politickém životě				ČJS	ČJS
Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování				ČJS,TV	ČJS,TV

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech **VMEGS**

Okruh	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Evropa a svět nás zajímá	PRV	PRV,M	ČJ,M	ČJS,AJ, M	ČJS,AJ, M
Objevujeme Evropu a svět			AJ,ČJ,M	AJ,ČJ,M	AJ,ČJ,M
Jsmo Evropané				ČJS	ČJS

Multikulturní výchova **MKV**

Okruh	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Kulturní diference			HV	ČJS,HV	ČJS,HV
Lidské vztahy	PRV,TV	PRV,TV	PRV,TV	ČJS,TV, M	ČJS,TV, M
Etnický původ	PRV	PRV	PRV	ČJS	ČJS
Multikulturalita				VL	VL
Princip sociálního smíru a solidarity				VL	VL

Environmentální výchova **EV**

Okruh	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Ekosystémy	PRV	PRV	PRV,M	ČJS	ČJS
Základní podmínky života			PRV	ČJS	ČJS
Lidské aktivity a problémy životního prostředí	VV	VV	VV,PRV	ČJS	ČJS
Vztah člověka k prostředí	PRV,PČ	PRV,PČ	PRV,PČ	ČJS	ČJS

Mediální výchova **MV**

Okruh	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.
Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení		ČJ	ČJ	ČJ	ČJ,IT
Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality					IT
Stavba mediálních sdělení			ČJ	ČJ	ČJ,IT
Vnímání autora mediálních sdělení					IT
Tvorba mediálního sdělení				ČJ	ČJ,IT
Práce v realizačním týmu					IT

4. Učební plán

Vzdělávací oblasti	Vzdělávací obory	Vyučovací předměty	1. roč.	2. roč.	3. roč.	4. roč.	5. roč.	Celkem
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura	Český jazyk	7	7+1	7+1	6+2	6+2	33+6
	Cizí jazyk	Anglický jazyk		1	3	3	3	9+1
Matematika a její aplikace		Matematika	4+1	4+1	4+1	4+1	4+1	20+5
Informatika		Informatika				1	1	2
Člověk a jeho svět		Prvouka	2	2	1+2			11+4
		Přírodověda				2	1+1	
		Vlastivěda				1+1	2	
Umění a kultura	Hudební výchova	Hudební výchova	1	1	1	1	1	12
	Výtvarná výchova	Výtvarná výchova	2	2	1	1	1	
Člověk a zdraví	Tělesná výchova	Tělesná výchova	2	2	2	2	2	10
Člověk a svět práce		Pracovní činnosti	1	1	1	1	1	5
Celkem			20	22	24	26	26	118

Poznámky k učebnímu plánu:

Matematika a její aplikace

- vyučovací předmět **Matematika** je posílen 5 hodinami z disponibilní časové dotace, do učebních plánů je zařazena finanční gramotnost.

Jazyk a jazyková komunikace

- vyučovací předmět **Český jazyk** je posílen 6 hodinami z disponibilní časové dotace a do učebních plánů je zařazena dramatická výchova
- vyučovací předmět **Anglický jazyk** je posílen 1 hodinou z disponibilní časové dotace

Člověk a jeho svět

- v 1. - 3. ročníku zahrnuje vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Člověk a jeho svět vyučovací předmět **Prvouka**, ve 4. a 5. ročníku vyučovací předměty **Přírodověda a Vlastivěda** - vyučovací předměty jsou posíleny o 4 hodiny z disponibilní časové dotace, učební plány **Prvouky, Přírodovědy a Vlastivědy** jsou obohaceny o prvky BOV (badatelsky orientované vyučování), dramatické výchovy a finanční gramotnosti.

5. Učební osnovy

Pro každou vzdělávací oblast předkládáme učební osnovy vypracované v následující struktuře:

a) Název vyučovacího předmětu, resp. předmětů, ve kterých se realizuje obsah dané oblasti

b) Charakteristika vyučovacího předmětu:

- obsahové, časové a organizační vymezení předmětu
- výchovné a vzdělávací strategie = zásadní postupy, které povedou k utváření a rozvíjení klíčových kompetencí
- název zařazených průřezových témat již neuvádíme - přehled začlenění průřezových témat i s jejich tematickými okruhy uvádíme v tabulce v kapitole 3.4.

c) Vzdělávací obsah vyučovacího předmětu - tabulka s rozpracovanými očekávanými výstupy, odpovídajícím obsahem učiva a zařazenými průřezovými tématy.

5. 1. JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Obsah vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace je realizován ve vyučovacích předmětech **Český jazyk a literatura** (1. - 5. ročník - časová dotace 7 hodin v 1 ročníku a 8 hodin ve 2. – 5. ročníku týdně) a **Anglický jazyk** (2. - 5. ročník, časová dotace 1 hodina v 2. ročníku, 3 hodiny ve 3., 4. a 5. ročníku týdně).

Cílem jazykové výuky je podpora komunikačních kompetencí, kultivace jazykových dovedností, podpora celoživotního vzdělávání.

5.1.1. Český jazyk a literatura

Výuka probíhá převážně ve třídách, s využitím všech dostupných učebnic, pomůcek, materiálů a informačních technologií, kterými škola disponuje.

Důraz klademe – na rozvíjení komunikace mezi dětmi různých ročníků, uplatňujeme metody kooperativního vyučování, používáme metodu učení se navzájem. Vzdělávací obsah má komplexní charakter, ale pro snadnější orientaci je rozdělen do tří složek (jejichž obsah ve výuce prolíná):

- komunikační a slohová výchova (vnímání a chápání jazykových sdělení, čtení s porozuměním, psaní, mluvený projev, kritické myšlení)
- jazyková výchova (osvojování spisovné podoby jazyka)

literární výchova (četba literárních děl a následná práce s textem, získávání čtenářských návyků, dramatická výchova, kterou považujeme za velmi důležitou pro další osobnostní rozvoj žáků. Preferujeme možnosti malých skupin, individuální práce, navozování modelových situací, ve kterých je možné řešit případné problémy jednotlivců i skupiny.

Využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- rozvíjet se jako tvořivá a vnímavá bytost (osobnostně sociální učení)
- aktivně poznávat svět, člověka, společnost a sama sebe zejména prostřednictvím fiktivně navozené dramatické situace, založené na mezilidské interakci a využívající dramatických her a improvizací
- rozvíjet schopnosti a dovednosti týkající se: vnímání skutečnosti a orientace v ní, formulování myšlenek a prezentování názorů, tvořivého řešení problémů, uvědomování si mravních dilemat a rozhodování se v nich, respektování druhých a jejich názorů, kritického myšlení, soucítění s druhými, spolupráce a schopnosti pomáhat
- zvládat prvky a postupy dramatického umění, kultivovat, obohacovat a rozvíjet své výrazové prostředky, postupně se stávat citlivým a poučeným divákem, objevit a rozvíjet svůj umělecký talent

Ve vyučovacím předmětu Český jazyk využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- získat pozitivní vztah k mateřskému jazyku, chápat jazyk a jeho zvládnutí jako prostředek k dalšímu rozvoji
- naučit se číst s porozuměním, potěšením a kriticky o přečteném přemýšlet, sdílet čtenářské zážitky
- samostatně a kultivovaně se prostřednictvím jazyka projevovat, mít patřičnou sebedůvěru a schopnost se prosadit
- naučit se získávat informace z různých zdrojů

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 1.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. ročník	ŽÁK:		
Komunikační a slohová výchova	Částečně užívá čtení s porozuměním u textů přiměřeného rozsahu.	Čtení jednoduchých texty k tématům	
	Soustředěně naslouchá čtenému textu a snaží se o něm kriticky přemýšlet. Snaží se zapamatovat si slyšené.	Poslech textů předčítaných učitelem nebo staršími žáky	
	Seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich příběh. Vytvoří jednoduchou osnovu příběhu.	Pohádky, dětské příběhy	
	Respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru - oslovuje, pozdraví, omluví se, rozloučí, přivítá, naslouchá zdvořile, učí se neskákat do řeči, klade vhodné otázky, učí se jednat při střetu zájmů a sporu.	Komunikace v běžných situacích	OSV - SR, OR, MR
	V krátkém mluveném projevu užívá správnou artikulaci, tempo řeči, dýchání, výslovnost.		
	Užívá základní hygienické návyky spojené se psaním (připraví si pracovní místo ke psaní, správně drží psací náčiní, správně při psaní sedí).	Uvolňovací cviky	
	Píše správně tvary písmen a číslic, správně spojuje písmena a slabiky. Píše jednoduchá sdělení.	Psaní číslic, písmen, slov, slabik a krátkých vět - opis, přepis Zaznamenávání zážitků	
Jazyková výchova	Rozlišuje zvukovou a grafickou podobu slova.	Hláská, písmeno, slabika, slovo, věta	
	Rozezná různé tvary téhož písmene.	Velká, malá, tiskací a psací písmena.	
	Rozkládá a skládá slova z hlásek, písmen, slabik. Doplňuje písmena do slov, slova do vět.	Příprava na čtení a výuka čtení některou z používaných metod, popř. jejich kombinací Práce se skládací abecedou	
	Rozezná délku slabik v řeči a písmu.	Krátké a dlouhé samohlásky	
	Rozliší interpunkční znaménka, správně intonuje na konci věty.	Interpunkční znaménka Větná melodie	
	Urcí správný pořádek slov ve větě.	Pořádek slov ve větě	
	Rozlišuje dy, ty, ny x di, ti, ni, zvládá čtení dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě	Tvrdé a měkké slabiky Čtení dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě	
	Užívá psaní velkých písmen na začátku vět, rozliší vlastní jména.	Základní pravidla pro používání velkých písmen	
	Rozšiřuje si slovní zásobu, aktivně se ptá po významu slov, jimž nerozumí, začíná porovnávat významy slov.	Význam slov	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 1.

Literární výchova	Částečně užívá techniku čtení - čte nahlas ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku, orientuje se v textu, na stránce a řádku, vyhledává v textu s pomocí jednoduché informace.	Jednoduché literární texty a základní práce s nimi	
	Snaží se rozlišovat vyjadřování v próze a ve verších, přednáší z paměti jednoduché básně.	Poezie a próza přiměřená věku	
	Aktivně naslouchá literárnímu textu a snaží se vyjádřit své pocity. Vysvětlí obsah literárního textu, případně se ptá na význam slov, jimž nerozumí.	Poslech literárních textů Vyjadřování emocí	OSV - OR
Dramatická výchova	Pracuje tvořivě s literárním textem - volně reprodukuje obsah, ilustruje ho obrázky, pokusí se o jednoduchou dramatizaci. Seznámí se s pojmy autor, spisovatel, ilustrace, ilustrátor. Navazuje kontakt s druhými. Aktivně se zapojuje do hovoru, naslouchá, vyjadřuje v rámci diskuze vlastní názor. Rozlišuje situaci reálnou od herní, pokouší se jednoduchou herní situaci dotvořit pomocí své představivosti.	Práce s literárním textem Autor, spisovatel, ilustrace, ilustrátor Pohybová a hlasová cvičení průběžně, soustavné zaměření při nácviku představení, vzájemná pomoc a důvěra, Předložený rozehraný (rozečtený) a neukončený příběh, dotváříme – slovně, dramaticky, písemně.	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 2.

2. ročník	ŽÁK:		
Komunikační a slohová výchova	Užívá techniku čtení, čte pozorně, částečně plynule a s porozuměním texty přiměřeného rozsahu a náročnosti.	Čtení textů k tématům	
	Reaguje na písemné nebo mluvené pokyny přiměřené složitosti, začíná uplatňovat čtení jako zdroj informací, stručně zaznamená slyšené, reaguje otázkami.	Práce s textem	
	Respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru - pozorně a soustředěně naslouchá, neskáče do řeči, reaguje na otázku, pozdraví, osloví, omluví se, poprosí, požádá, vzkáže, oznámí.	Komunikace v běžných situacích Dialog na základě obrazového materiálu	
	Používá pečlivou výslovnost, případně si uvědomuje chyby a snaží se je napravit.	Výslovnost Říkadla, jazykolamy	
	V krátkých mluvených projevech správně dýchá a volí vhodné tempo řeči, nebojí se vytvářet jednoduchá vlastní větná sdělení.	Zvuková stránka jazyka	
	Užívá hygienické návyky spojené se psaním, zdokonaluje techniku písemného projevu, zvyšuje rychlost psaní.	Opis, přepis, diktát, autodiktát	
	Píše správně tvary číslic, písmen, správně napojuje písmena, píše uvolněně, čitelně a přehledně, vhodně si uspořádá úpravu textu, kontroluje vlastní písemný projev a snaží se vyhledat a opravit si chybné tvary.	Formální úprava textu	
	Píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení. Zaznamená jednoduše své dojmy a zážitky,	Adresa, blahopřání, pozdrav, omluvenka, pozvání, dopis Psaní vlastních textů	
	Seřadí ilustrace podle dějové posloupnosti a vypráví podle nich jednoduchý příběh.	Pohádky, dětské příběhy	
Jazyková výchova	Dělí slova na slabiky a hlásky, odlišuje samohlásky a jejich délku, souhlásky, dvojhásky. Popíše stavbu slabik. Vysvětlí různé tvary téhož písmene. Používá základní interpunkci (na konci věty).	Hlásky, písmeno, slabika, slovo Samohlásky, souhlásky Interpunkční znaménka	
	Dodržuje modulaci souvislé řeči (tempo, intonaci, přízvuk). Správně vyslovuje délku samohlásek a souhláskové skupiny.	Zvuková stránka jazyka Výslovnost	
	Porovnává významy slov. Pracuje s pojmy.	Slova opačného a stejného významu Slova nadřazená, podřazená, souřadná Slova jednovýznamová a mnohovýznamová	
	Seznamuje se se stavbou slov. Vyhledává v textu slova příbuzná.	Stavba slova - kořen	
	Porovnává a třídí slova podle zobecněného významu. Určí podstatné jméno a sloveso.	Slovní druhy - podstatná jména, slovesa	
	Rozlišuje větu jednoduchou a souvětí. Spojuje věty do jednoduchých souvětí vhodnými spojkami.	Věta jednoduchá, souvětí Slovní druhy - spojky	
	Rozlišuje slovo od věty.	Slovo, věta	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 2.

	Skládá věty ze slov ve správném pořádku.	Pořádek slov ve větě	
	Rozlišuje a vyhledává v textu druhy vět podle postoje mluvčího.	Věta oznamovací, rozkazovací, tázací, přací	
	Odůvodňuje, píše a prakticky používá i v jiných předmětech velká písmena na začátku věty a v typických případech vlastních jmen osob, zvířat a místních pojmenování.	Velká písmena na začátku vět Vlastní jména	
	Seznámí se s abecedou. Používá abecedu při vyhledávání.	Abeceda	
	Odůvodňuje a píše správně i/y po měkkých a tvrdých souhláskách.	Pravopis i/y po měkkých a tvrdých souhláskách	
	Odůvodňuje a píše správně dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě a ú/ů (mimo morfologický šev).	Pravopis dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě a ú/ů	
	Odůvodňuje a píše správně souhlásky na konci slov v případě spodoby.	Spodoba	
Literární výchova	Čte a přednáší z paměti ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku.	Literární texty	
	Vyjadřuje své pocity a myšlenky z přečteného textu jednoduchým ústním nebo písemným projevem. Posoudí svůj vztah k četbě.	Práce s textem	OSV - OR
	Rozlišuje vyjadřování v próze a ve verších. Orientuje se v pojmech spisovatel, básník, kniha, čtenář, verš, rým, přirovnání.	Poslech a četba poezie a prózy přiměřené věku Spisovatel, básník, kniha, čtenář, verš, rým, přirovnání	
	Odlíší pohádku od ostatního vyprávění. Seznamuje se s dalšími literárními útvary.	Pohádka Bajka, báseň, hádanka, říkanka, rozpočítadlo	
Dramatická výchova	Pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů učitele a podle svých schopností - volně reprodukuje přečtený nebo slyšený text, popíše konkrétní věci a situace, vybere kladné a záporné postavy, vyhledává důležitá sdělení v textu, dramatizuje, výtvarně ztvárňuje obsah. Vytváří vlastní jednoduché texty. Převádí zážitky z četby a skutečných událostí do světa pohádek a vlastních jednoduchých příběhů. Na pokyn rychle zaměří pozornost a soustředí se.	Práce s textem Vlastní tvorba Souvislé vyprávění příběhu Tvorba jednoduchého scénáře Relaxační techniky v klidové poloze navozené pomocí konkrétních představ, Nácvik rychlého a plného soustředění	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 3.

3. ročník	ŽÁK:		
Komunikační a slohová výchova	Plynule čte s porozuměním texty přiměřeného rozsahu a náročnosti: <ul style="list-style-type: none"> - <u>praktické čtení</u>: správně dýchá a vyslovuje, uplatňuje členění textu a větný přízvuk, vhodně volí sílu, výšku a barvu hlasu, učí se technice čtení potichu - <u>věcné čtení</u>: objasní význam přečteného textu, učí se vyhledat v textu požadovanou informaci, hledá souvislosti mezi obsahem a ilustrací 	Čtení textů k tématům	
	Rozezná složitější písemné nebo mluvené pokyny, uplatňuje čtení jako zdroj informací.	Práce s textem	
	Respektuje základní komunikační pravidla v rozhovoru - používá správná oslovení, respektuje role mluvčího a posluchače. Volí vhodné mimojazykové prostředky řeči (mimika, gesta).	Komunikace v běžných situacích Mluvený projev - komunikační pravidla, mimojazykové prostředky řeči	
	Na základě vlastních zážitků tvoří krátký mluvený projev. Vyjadřuje se v závislosti na komunikační situaci.	Vyprávění	
	Píše věcně i formálně správně jednoduchá sdělení. Vyplní jednoduchý formulář.	Adresa, blahopřání, pozdrav, omluvenka, pozvánka, dopis, popis Jednoduchý tiskopis	
	Píše správně tvary písmen a číslic, postupně zdokonaluje techniku psaní a formální úpravu psaného projevu.	Úhledný, čitelný a přehledný písemný projev Formální úprava textu	
Jazyková výchova	V mluveném projevu užívá správné gramatické tvary podstatných jmen, přídavných jmen a sloves. Vyjadřuje se souvisle, ve vhodném tempu a se správnou intonací.	Modulace souvislé řeči	
	Rozeznává slova jedno - a mnohovýznamová, antonyma, synonyma, homonyma. Určí kořen slova, vyhledá v textu slova příbuzná.	Slova jedno - a mnohovýznamová, antonyma, synonyma, homonyma Stavba slova - kořen	
	Rozlišuje slovní druhy v základním tvaru.	Slovní druhy	
	Určí rod, číslo a pád u podstatných jmen, seznámí se s osobou, číslem a časem u sloves.	Tvarosloví - rod, číslo a pád podstatných jmen, osoba, číslo a čas sloves	
	Rozlišuje větu jednoduchou a souvětí. Spojuje věty do jednoduchých souvětí vhodnými spojkami a jinými spojovacími výrazy.	Věta jednoduchá, souvětí	
	Rozlišuje druhy vět a jejich vytvoření volí vhodné jazykové i zvukové prostředky.	Věta oznamovací, tázací, rozkazovací a přací	
	Odůvodňuje a píše správně: <ul style="list-style-type: none"> - i/y po obojetných souhláskách ve vyjmenovaných slovech 	Vyjmenovaná slova Vlastní jména Spodoba	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE**Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura****Ročník: 3.**

	<ul style="list-style-type: none"> - velká písmena u vlastních jmen osob, zvířat a místních pojmenování - souhlásky znělé a neznělé <p>Používá jednoduché pravopisné slovníčky a karty s pravopisnými pravidly, s pomocí učitele si je vytváří a vyhledává v nich potřebné informace.</p>	Vyhledávání informací z různých zdrojů	
Literární výchova	Plynule čte (hlasitě, výrazně, s porozuměním) a přednáší z paměti ve vhodném frázování a tempu literární texty přiměřené věku.	Čtení a přednes literárních textů	
	Vyjadřuje své pocity a myšlenky z přečteného textu ústním nebo písemným projevem. Prohlubuje svůj vztah k četbě.	Práce s textem Čtenářská dílna	
	Odlišuje pohádku od ostatního vyprávění, volně ji reprodukuje, popř. vypráví, účastní se na dramatizaci, rozliší postavy zhodnocením povahových vlastností a chování. Určí různé literární útvary.	Pohádka Bajka, báseň, hádanka, povídka...	
Dramatická výchova	Pracuje tvořivě s literárním textem podle pokynů učitele a podle svých schopností - reprodukuje, dramatizuje, výtvarně doprovodí... Účastní se recitační soutěže, kulturního vystoupení. Vytváří vlastní texty podle předem domluvených pravidel. Spolupracuje ve skupině na tvorbě jevištní situace, prezentuje ji, dokáže sledovat prezentaci ostatních skupin. Komunikuje o svých pocitech z představení, z četby, z filmu, řekne, co se mu líbilo a nelíbilo a sám se pokusí zdůvodnit svůj názor.	Práce s textem Školní akademie, vystoupení Vlastní tvorba Tvorba představení na vánoční a závěrečnou besídku Návštěva divadelního představení a následná reflexe (formou různých metod)	

Komunikační a slohová výchova**Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:**

ČJL-3-1-01p čte s porozuměním jednoduché texty

ČJL-3-1-02p rozumí pokynům přiměřené složitosti

ČJL-3-1-04p, ČJL-3-1-05p, ČJL-3-1-06p dbá na správnou výslovnost, tempo řeči a pravidelné dýchání

ČJL-3-1-08 zvládá základní hygienické návyky spojené se psaním

ČJL-3-1-09p píše písmena a číslice – dodržuje správný poměr výšky písmen ve slově, velikost, sklon a správné tvary písmen

ČJL-3-1-09p spojuje písmena a slabiky

ČJL-3-1-09p převádí slova z mluvené do psané podoby

ČJL-3-1-09p dodržuje správné pořadí písmen ve slově a jejich úplnost

ČJL-3-1-10p opisuje a přepisuje krátké věty

Jazyková výchova

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJL-3-2-01p rozlišuje všechna písmena malé a velké abecedy

ČJL-3-2-01p rozeznává samohlásky (odlišuje jejich délku) a souhlásky

ČJL-3-2-01p tvoří slabiky

ČJL-3-2-01p rozlišuje věty, slova, slabiky, hlásky

ČJL-3-2-08p píše velká písmena na začátku věty a ve vlastních jménech

Literární výchova

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJL-3-3-01p pamatuje si a reprodukuje jednoduché říkanky a dětské básně

*ČJL-3-3-02p reprodukuje krátký text podle otázek a ilustrací
- při poslechu pohádek a krátkých příběhů udržuje pozornost*

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 4.

4. ročník	ŽÁK:		
Komunikační a slohová výchova	Čte s porozuměním přiměřeně náročné texty nahlas (využívá sílu, výšku a barvu hlasu) a potichu.	Čtení a práce s textem Vyhledávání informací a práce s nimi	
	Rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu, podstatné vyhledává a zaznamenává.		
	Posuzuje úplnost a neúplnost jednoduchého sdělení.		
	Vede správně dialog, telefonický rozhovor, zanechá vzkaz, aplikuje základní komunikační pravidla.	Pravidla dialogu a telefonování	
	Píše správně po stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry.	Adresa, pozdrav, blahopřání, omluvenka, zpráva, oznámení, pozvánka, vzkaz, dopis	
	Sestaví osnovu vyprávění a na jejím základě vytvoří krátký mluvený nebo písemný projev.	Osnova vyprávění	
Jazyková výchova	Porovnává významy slov.	Synonyma, homonyma, antonyma	
	Rozlišuje kořen slova, předponu, příponu. Učí se rozeznat koncovku.	Tvoření slov - kořen, předpona, přípona, koncovka	
	Určuje slovní druhy. U podstatných jmen určuje rod, číslo, pád a zařazuje je ke vzorům. Používá spisovné tvary podstatných jmen se správnými koncovkami. U sloves určuje osobu, číslo, čas, způsob, slovesa časuje.	Slovní druhy Podstatná jména - rod, číslo, pád, vzor Slovesa - osoba, číslo, čas, způsob	
	Odlišuje větu jednoduchou a souvětí, používá správné spojovací výrazy.	Věta jednoduchá, souvětí Spojky a spojovací výrazy	
	V písemném projevu odůvodňuje a píše správně pravopisné jevy (i/y po obojetných souhláskách u vyjmenovaných a příbuzných slov, i/y v koncovkách podstatných jmen, velká písmena v zeměpisných názvech ČR, v historických pojmenováních), snaží se najít a opravit chybu podle Pravidel pravopisu a jiných příruček.	Vyjmenovaná slova a slova s nimi příbuzná Koncovky podstatných jmen podle vzorů Vlastní jména Práce s Pravidly českého pravopisu	
Literární výchova	Vyjadřuje své dojmy z četby a zaznamenává je. Vede si čtenářský deník podle předem domluvených pravidel. Aktivně se účastní čtenářských dílen.	Diskuze nad přečtenými texty Čtenářský deník Čtenářská dílna	
	Tvoří vlastní jednoduchý literární text (volný text, báseň) na dané téma.	Volná tvorba	
	Rozlišuje různé typy uměleckých i neuměleckých textů. Při jednoduchém rozboru literárních textů používá elementární literární pojmy.	Báseň, pohádka, bajka, povídka, pověst... Spisovatel, básník, kniha, čtenář, divadelní představení, herec, režisér, verš, rým, přirovnání	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 4.

Dramatická výchova	Propojuje své hlasové, pohybové i rytmické dovednosti a vyjadřuje svůj vnitřní stav a emoci, pokouší se o to u určitých postav v různých příbězích. Spolupracuje ve skupině na tvorbě menšího inscenačního tvaru, prezentuje jej, na základě sebereflexe a reflexe ostatních jej dále rozvíjí.	Dramatické i čistě pohybové improvizální etudy, motivované různými představami Tvorba představení na vánoční a závěrečnou besídku Užití různých prostředků – činoherních, loutkářských, přednes Společný podíl na scénáři i režii.	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 5.

5. ročník	ŽÁK:		
Komunikační a slohová výchova	Čte s porozuměním přiměřeně náročné texty. Tiché čtení používá s jistotou. Hlasitě čte plynule, rozumí obsahu.	Čtení a práce s textem Vyhledávání a ověřování informací, práce s encyklopediemi, internetem...	
	Rozlišuje podstatné a okrajové informace v textu vhodném pro daný věk a podstatné informace zaznamenává. Posuzuje úplnost a neúplnost jednoduchého sdělení. Vystihne jádro sdělení, vnímá podrobnosti a ostatní informace.		
	Reprodukuje obsah přiměřeně složitěho sdělení a zapamatuje si fakta, rozliší fakta a tvrzení, informace si ověřuje z různých zdrojů.		
	Vede správně dialog (osloví, zahájí a ukončí, střídá roli mluvčího a posluchače, pozorně, soustředěně a aktivně naslouchá, reaguje otázkami, volí náležitou intonaci, přízvuk a tempo řeči), telefonický rozhovor, zanechá vzkaz na záznamníku.	Pravidla dialogu a telefonování Vzkaz	
	Srovnává různé reklamy, bulvární a seriózní tisk. Rozpozná manipulativní komunikaci v reklamě, diskutuje o ní, předkládá vlastní argumenty.	Práce s tiskem a dalšími médii Pravidla diskuze	MV
	Volí náležitou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo podle svého komunikačního záměru. Rozlišuje spisovnou a nespisovnou výslovnost a vhodně ji používá.	Mluvený projev v různých situacích Spisovný a nespisovný jazyk	
	Píše správně po stránce obsahové i formální jednoduché komunikační žánry. Vyplní samostatně jednoduchý tiskopis.	Adresa, pozdrav, blahopřání, omluvenka, zpráva, oznámení, pozvánka, vzkaz, inzerát, dopis, popis... Příhláška, dotazník	
	Sestaví osnovu vyprávění a na jejím základě vytvoří krátký mluvený nebo písemný projev s dodržení časové posloupnosti.	Osnova vyprávění Vypravování	
Jazyková výchova	Porovnává významy slov, zvláště slova stejného nebo podobného významu a slova vícevýznamová.	Synonyma, homonyma, antonyma	
	Rozlišuje kořen slova, část předponovou, příponovou a koncovku.	Tvoření slov - kořen, předpona, přípona, koncovka	
	Určuje slovní druhy a využívá je v gramaticky správných tvarech ve svém mluveném projevu.	Slovní druhy a jejich použití v mluveném projevu	
	Rozlišuje slova spisovná a jejich nespisovné tvary.	Spisovný a nespisovný jazyk	
	Vyhledává základní skladební dvojici a v neúplné skladební dvojici označuje základ věty. Na základě určení základní skladební dvojice rozpozná větu jednoduchou a souvětí.	Podmět a přísudek	
	Vhodně změní větu jednoduchou v souvětí.	Věta jednoduchá,	

Vzdělávací oblast: JAZYK A JAZYKOVÁ KOMUNIKACE

Vyučovací předmět: Český jazyk a literatura

Ročník: 5.

	Používá vhodné spojovací výrazy, podle potřeby projevu je obměňuje.	souvětí Spojky a spojovací výrazy	
	V písemném projevu odůvodňuje a píše správně pravopisné jevy (všechny dosud probrané jevy + koncovky přídavných jmen tvrdých a měkkých, velká písmena v zeměpisných názvech Evropy, i/y ve shodě přísudku s holým podmětem), snaží se najít a opravit chybu podle Pravidel pravopisu a jiných příruček.	Pravopis - dosud probrané jevy + koncovky přídavných jmen tvrdých a měkkých, velká písmena v zeměpisných názvech Evropy, shoda přísudku s holým podmětem	
Literární výchova	Vyjadřuje své dojmy z četby a zaznamenává je. Vede si čtenářský deník podle předem domluvených pravidel. Aktivně se účastní čtenářských dílen.	Diskuze nad přečtenými texty Čtenářský deník Čtenářská dílna	
	Volně reprodukuje text podle svých schopností, tvoří vlastní jednoduchý literární text (volný text, báseň, scénář) na dané téma podle stanovených pravidel.	Reprodukce textu Vlastní tvorba	
	Rozlišuje různé typy uměleckých i neuměleckých textů.	Literární druhy a žánry	
Dramatická výchova	Snaží se o reflexi a hodnocení shlédnutého dramatického díla. Komunikuje o svých názorech a pocitech z představení. Rozlišuje základní divadelní druhy. Rozezná v díle hlavní a vedlejší postavy, rozezná stěžejní konflikty a vedlejší situace.	Návštěva divadelního představení a následná reflexe a hodnocení Reflexe různých děl současného dramatu. umění, které děti viděly v televizi, kině... Rozlišování základních div. druhů – činohra, opera, balet, loutkové divadlo...	OSV - SR

Komunikační a slohová výchova

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJL-5-1-05p, ČJL-5-1-10p vypráví vlastní zážitky, jednoduchý příběh podle přečtené předlohy nebo ilustrací a domluví se v běžných situacích

ČJL-5-1-05p má odpovídající slovní zásobu k souvislému vyjadřování

ČJL-5-1-07p v mluveném projevu volí správnou intonaci, přízvuk, pauzy a tempo řeči

ČJL-5-1-09p popíše jednoduché předměty, činnosti a děje

ČJL-5-1-09p opisuje a přepisuje jednoduché texty

ČJL-5-1-09p píše správně a přehledně jednoduchá sdělení

ČJL-5-1-09p píše čitelně a úpravně, dodržuje mezery mezi slovy

ČJL-5-1-09p ovládá hůlkové písmo

- tvoří otázky a odpovídá na ně

Jazyková výchova

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJL-5-2-03p pozná podstatná jména a slovesa

ČJL-5-2-06p dodržuje pořádek slov ve větě, pozná a určí druhy vět podle postoje mluvčího

ČJL-5-2-08p rozlišuje tvrdé, měkké a obojetné souhlásky a ovládá pravopis měkkých a tvrdých slabik

- určuje samohlásky a souhlásky

- seřadí slova podle abecedy

- správně vyslovuje a píše slova se skupinami hlásek dě-tě-ně-bě-pě-vě-mě

- správně vyslovuje a píše znělé a neznělé souhlásky

Literární výchova

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJL-5-3-01p, ČJL-5-3-02p dramatizuje jednoduchý příběh

ČJL-5-3-01p, ČJL-5-3-02p vypráví děj zhlédnutého filmového nebo divadelního představení

podle daných otázek

ČJL-5-3-02p čte krátké texty s porozuměním a reprodukuje je podle jednoduché osnovy

ČJL-5-3-02p určí v přečteném textu hlavní postavy a jejich vlastnosti

ČJL-5-3-04p rozlišuje prózu a verše

- rozlišuje pohádkové prostředí od reálného

- ovládá tiché čtení a orientuje se ve čteném textu

5.1.2. Anglický jazyk

Výuka probíhá ve třídách nebo počítačové pracovně, s využitím učebnic, pracovních sešitů, zvukových nosičů a PC programů. Výuka anglického jazyka probíhá vždy odděleně po ročnících.

Ve vyučovacím předmětu Anglický jazyk využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- získat základní komunikační dovednosti v cizím jazyce - rozumět mluvenému slovu na své jazykové úrovni, umět se domluvit v běžných situacích, nebát se komunikovat
- porozumět jednoduchému čtenému textu, který výběrem slov odpovídá jazykové úrovni žáka
- získat živý jazykový základ a předpoklady pro komunikaci v cizím jazyce pro navazující vzdělání
- poznávat odlišnosti jiných zemí a lidí v nich a učit se tak toleranci k odlišné kulturní tradici

Vzdělávací oblast: CIZÍ JAZYK

Vyučovací předmět: Anglický jazyk

Ročník: 2. – 3.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
2.až 3. ročník	ŽÁK:		
	Přiřadí mluvenou a psanou podobu téhož slova nebo slovního spojení. Píše slova a krátké věty na základě textové a vizuální podoby. Zopakuje a použije slova a slovní spojení, se kterými se setkal.	Tematické okruhy z nejbližšího žákova okolí / barvy, hračky, školní pomůcky, rodina, tělo, oblečení, jídlo, zvířata, dny v týdnu, měsíce, svátky /.	
	Reaguje na jednoduchou společenskou situaci, sdělí nezákladnější údaje o sobě, rozumí jednoduchým pokynům, které jsou sdělovány pomalu s pečlivou výslovností a reaguje na jednoduché pokyny a otázky.		
	Konverzuje v rozsahu dané slovní zásoby, reprodukuje a vyslovuje s porozuměním básničky a písničky. Rozumí obsahu jednoduchého krátkého psaného i mluveného textu, pokud je vyslovován zřetelně, s pečlivou výslovností a pokud má k dispozici vizuální oporu.	Osobní zájmena, základní předložky, číslovky 0-20, abeceda, slovesa být a mít, vazba there is, there are.	

Řečové dovednosti

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:
CJ-3-1-01p je seznámen se zvukovou podobou cizího jazyka

Vzdělávací oblast: CIZÍ JAZYK

Vyučovací předmět: Anglický jazyk

Ročník: 4.

4. ročník	ŽÁK:		
Mluvení Produktivní řečové dovednosti	Sdělí jednoduchým způsobem základní informace o sobě, o své rodině a o dalších osvojovaných tématech. Odpovídá na jednoduché dotazy v okruhu probraných témat a podobné otázky pokládá. Rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má vizuální oporu.	Tematické okruhy / škola, popis osoby, dopravní prostředky, zvířata, příroda, domov, oblečení, jídlo, zájmy a volný čas, sport, dům nemoci, město, počasí, roční období, hodiny, prázdniny, svátky/. Vztah mezi zvukovou a grafickou podobou jazyka, fonetické znaky – pasivně, výslovnostní návyky.	OSV – OR VMEGS
Poslech s porozuměním	Rozumí jednoduchým pokynům a otázkám, které jsou sdělovány pomalu s pečlivou výslovností. Rozumí jednoduchým větám, pokud jsou vyslovovány zřetelně, s pečlivou výslovností a pokud má k dispozici vizuální oporu. Rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je vyslovován zřetelně, s pečlivou výslovností a pokud má k dispozici vizuální oporu.		
Čtení Psaní	Vyhledává informace v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojovaným tématům. Rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má vizuální oporu. Napíše krátký text s použitím jednoduchých vět o sobě, o své rodině a o dalších osvojovaných tématech z běžného života.	Slovesa být, umět, mít, množné číslo podstatných jmen. Čas přítomný a minulý prostý, tvoření otázek. Základní gramatické struktury a typy vět. Člen určitý a neurčitý, přivlastňovací zájmena. Používá dvojjazyčný slovník.	

Vzdělávací oblast: CIZÍ JAZYK

Vyučovací předmět: Anglický jazyk

Ročník: 5.

5. ročník	ŽÁK:		
Mluvení Produktivní řečové dovednosti	Sdělí jednoduchým způsobem základní informace o sobě, o své rodině a o dalších osvojených tématech. Odpovídá na jednoduché dotazy v okruhu probraných témat a podobné otázky pokládá. Rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má vizuální oporu.	Prohloubení slovní zásoby z předchozích let / rodina, tělo, nemoci, škola, zvířata, čas, jídlo, dům, město, oblečení, zájmy / Nová témata / denní režim, můj život, svět, zábava, bydliště, svátky/ Konverzační témata z tematických okruhů s probranou slovní zásobou, modelové situace. Vztah mezi zvukovou a grafickou podobou jazyka, fonetické znaky – pasivně, výslovnostní návyky.	OSV – OR OSV - SR
Poslech s porozuměním	Rozumí jednoduchým pokynům a otázkám, které jsou sdělovány pomalu s pečlivou výslovností. Rozumí jednoduchým větám, pokud jsou vyslovovány zřetelně, s pečlivou výslovností a pokud má k dispozici vizuální oporu. Rozumí jednoduchému poslechovému textu, pokud je vyslovován zřetelně, s pečlivou výslovností a pokud má k dispozici vizuální oporu.		
Čtení Psaní	Vyhledává informace v jednoduchém textu, který se vztahuje k osvojeným tématům. Rozumí jednoduchým krátkým textům z běžného života, zejména pokud má vizuální oporu. Napíše krátký text s použitím jednoduchých vět o sobě, o své rodině a o dalších osvojených tématech z běžného života.	Vazby there is, there are, hláskování, číslovky 0-100, zájmena, some, any, přídavná jména, slovesa muset, umět, být, mít. Čas přítomný průběhový a prostý. Čas minulý prostý. Čas budoucí prostý. Základní gramatické struktury a typy vět. Používá dvojjazyčný slovník.	OSV - SR
		Reálie a zvyky anglicky mluvících zemí.	VMEGS

Řečové dovednosti

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

CJ-5-1-01p rozumí jednoduchým pokynům učitele, které jsou sdělovány pomalu a s pečlivou výslovností

CJ-5-1-02p rozumí slovům a frázím, se kterými se v rámci tematických okruhů opakovaně setkal (zejména má-li k dispozici vizuální oporu)

- rozumí výrazům pro pozdrav a poděkování

Čtení s porozuměním

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

CJ-5-3-02p rozumí slovům, se kterými se v rámci tematických okruhů opakovaně setkal (zejména má-li k dispozici vizuální oporu)

Psaní

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

- je seznámen s grafickou podobou cizího jazyka

5.2. MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vzdělávací obor Matematika a její aplikace je rozdělen do těchto tematických okruhů:

1. čísla a početní operace
2. závislosti, vztahy a práce s daty
3. geometrie v rovině a prostoru

Obsah vzdělávací oblasti Matematika a její aplikace je realizován ve vyučovacím předmětu Matematika (1. ročník až 5. ročník – časová dotace 5 hodin).

Ve všech ročnících vyučujeme podle metody prof. Hejného.

Matematika

Matematika spolu s českým jazykem tvoří osu vzdělávání na základní škole. Matematika poskytuje žákům vědomosti a dovednosti potřebné pro orientaci v praktickém životě a vytváří předpoklady pro úspěšné uplatnění ve většině oborů profesionální přípravy i různých směrů studia.

Rozvíjí intelektuální schopnosti žáků, jejich paměť, představivost, tvořivost, abstraktní myšlení, schopnost logického úsudku. Současně přispívá k vytváření určitých rysů osobnosti jako vytrvalost, pracovitost, kritičnost.

Výchovné a vzdělávací strategie:

Kompetence k učení

- nabídka různých aktivačních metod
- vytvářet předpoklady pro uplatnění v různých oborech

Kompetence k řešení problémů

- využívání matematických poznatků
- využívání matematických dovedností v praktických činnostech

Kompetence komunikativní

- úspěšné vzdělávání v různých oblastech
- schopnosti vyjádřit vlastní názor

Kompetence sociální a personální

- vytvářet předpoklady pro úspěšné uplatnění v životě a ve vzdělání
- podporovat emoční zrání žáků, ozřejmit mravní a životní hodnoty

Kompetence občanské

- přispět k utváření určitých rysů osobnosti
- probouzet lidskou solidaritu

Kompetence pracovní

- rozvoj intelektuálních schopností
- využívání matematických poznatků v praktickém životě

Vzdělávací cíle:

- využívání matematických poznatků a dovedností v praktických činnostech
- rozvíjení paměti žáků prostřednictvím numerických výpočtů
- rozvíjení kombinatorického a logického myšlení
- rozvíjení abstraktního a exaktního myšlení osvojováním základním pojmů
- vytváření zásoby matematických nástrojů
- matematizace reálných situací
- provádění rozboru problému a plánu řešení
- přesné a stručné vyjadřování užíváním matematického jazyka
- seznamování se se světem financí, rozvíjení finanční gramotnosti

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 1.**

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	chápe pojmy nahoře, dole, vpravo, vlevo, před, za	Orientace v prostoru	OSV - osobnostní
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	rozumí číslům do 20, užívá je v různých sémantických i strukturálních modelech	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	počítá v oboru do 20	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	rozlišuje číslice tiskací a psací	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
	umí používat aditivní triádu i v kontextu	Obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-04 provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	sčítá a odčítá s užitím krokovacího pásu v oboru do 20	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	má vhled do různých reprezentací malých čísel, umí porovnávat čísla do 20	číselná osa – zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	rozumím číselné ose, má intuitivní představu záporného čísla	číselná osa – zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	rozumí slovu polovina	slovní úlohy	OSV – kreativita OSV – řešení problémů
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	umí řešit úlohy (i s antisignálem)	Slovní úlohy	
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	umí tvořit analogické úlohy	slovní úlohy	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 1.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
	má zkušenosti s jednoduchou kombinatorickou situací	závislosti, vztahy a práce s daty	
	má zkušenost s jevem náhody	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-02 popisuje jednoduché závislosti z praktického života	umí evidovat jednoduché statické i dynamické situace pomocí ikon, slov, šipek i tabulky	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-03 doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel	umí doplnit tabulku a použít ji jako nástroj organizace souboru objektů	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-03 doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel	orientuje se ve schématech	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	do geometrie žák vstupuje přes prostor modelováním	geometrie v rovině a prostoru, základní útvary v prostoru	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	umí slovně vyjádřit jednoduchou prostorovou situaci	geometrie v rovině a prostoru, základní útvary v prostoru	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	umí stavět a přestavovat krychlovou stavbu podle plánu a zapsat těleso plánem	prostoru, základní útvary v prostoru	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	má intuitivní představu tvaru čtverce i trojúhelníku a orientuje se v prostředí dřívkových obrazců i origami	geometrie v rovině a prostoru, základní útvary v prostoru	
	umí vyparketovat daný obdélník	geometrie v rovině a prostoru, základní útvary v prostoru	
M-3-1-01p porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	vytváří soubory prvků podle daných kritérií a porovnává množství v oboru do 5	číslo a početní operace	
M-3-1-02p čte, píše a používá číslíce v oboru do 20, numerace do 100	čte, píše a používá číslíce do 5	číslo a početní operace	
M-3-1-02p zná matematické operátory +, -, =, >, < a umí je zapsat	zná matematické pojmy +, -, =	číslo a početní operace	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 1.**

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-2-02p modeluje jednoduché situace podle pokynů a s využitím pomůcek	Užívá číslovky řadové v oboru 1-5 v konkrétních situacích	Práce s daty, závislosti a vztahy	
M-3-2-03p doplňuje jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20	Orientuje se v prostoru – vpravo, vlevo, nad, pod, před, za, nahoře, dole, vpřed, vzad	Práce s daty, závislosti a vztahy	OSV - osobnostní
M-3-3-01p pozná a pojmenuje základní geometrické tvary a umí je graficky znázornit	Pojmenuje geometrické útvary: čtverec, kruh, trojúhelník a obdélník	Základní útvary v rovině	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 2.**

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytvoří soubory s daným počtem prvků	žák sčítá a odčítá i s přechodem přes desítku, sčítá a odčítá v oboru do 100	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytvoří soubory s daným počtem prvků	porovnává a zaokrouhluje	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	rozšiřuje počítání v číselném oboru do 100	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	zapisuje a čte čísla v oboru do 100	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytvoří soubory s daným počtem prvků	počítá po desítkách, po jedné v oboru do 100	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	porovnává čísla a užívá číselnou osu do 100 jak na modelování stavu, tak i na změny, nebo porovnání	číselná osa – zápis desítkové soustavy a jeho znázornění	
M-3-1-04 provádí zpaměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	násobí formou opakovaného sčítání	násobilka	
M-3-1-04 provádí zpaměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	dělí v oboru probraných násobitek	násobilka	
M-3-1-04 provádí zpaměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	dělí na části, dělí po částech	násobilka	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytvoří soubory s daným počtem prvků	žák získává porozumění pro násobení jednomístným číslem v různých kontextech sémantických i strukturálních	jednoduché početní operace	
	rozumí slovům polovina, čtvrtina, osmina a třetina	slovní úlohy	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 2.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	umí řešit úlohy na násobení a dělení v oboru násobílek (i s antisignálem)	slovní úlohy	OSV - kreativita
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	řeší a vytváří slovní úlohy se dvěma různými početními výkony	slovní úlohy	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	chápe rovnost a nerovnost i v různých sémantických kontextech (např. peníze)	závislosti, vztahy a práce s daty	
	umí tvořit analogické úlohy	závislosti, vztahy a práce s daty	
	rozumí kombinatorickému kontextu násobení	Závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-01 orientuje se v čase, provádí jednoduché převody jednotek času	umí číst minuty, orientuje se v kalendáři – den, měsíc, rok	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-02 popisuje jednoduché závislosti z praktického života	evidovat složitější statické i dynamické situace pomocí ikon, slov, šipek, tabulky a grafu	závislosti, vztahy a práce s daty	
	Umí z náhodných jevů vytvořit statistický soubor	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-03 doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel	používá tabulku jako nástroj organizace souboru objektů do 100	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	umí pracovat s krychlovými tělesy	základní útvary v prostoru - krychle	OSV – kooperace, kompetice
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	orientuje se v 2D, ve čtverečkováném papíru a využívá jej	základní útvary v rovině – čtverec, obdélník, trojúhelník, kruh, čtyřúhelník, úsečka	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	získává zkušenosti se základními rovinnými útvary – bod, přímka, úsečka	Základní útvary v rovině – čtverec, obdélník, trojúhelník, kruh, čtyřúhelník, úsečka	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	umí vytvořit síť krychle a komunikovat v metaforickém jazyce o vztahu krychle – její síť	základní útvary v prostoru - krychle	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 2.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-3-02 porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky	pozná a používá jednotky délky 1 cm, 1 m	délka úsečky, jednotky délky	
	má intuitivní představuj měření obsahu mřížového čtyřúhelníku	geometrie v rovině a v prostoru	
	pozná jednotky objemu – 1l	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-1-04 provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	sčítá a odčítá s užitím krokovacího pásu v oboru do 100	obor přirozených čísel, početní operace s čísly	
M-3-1-01p porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	vytváří soubory prvků podle daných kritérií a porovnává množství do 10, pracuje s číselnou osou	číslo, početní operace a číselná osa	
Uplatňuje matematické znalosti při manipulaci s drobnými mincemi			
M-3-1-02p čte, píše a používá číslice v oboru do 20, numerace do 100	čte, píše a používá číslice v oboru 0-10	číslo, početní operace a číselná osa	
M-3-1-02p zná matematické operátory +, -, =, >, < a umí je zapsat	zná matematické pojmy +, -, =, zapíše je, určuje vztahy a používá symboly větší, menší, rovná se	číslo, početní operace a číselná osa	
M-0-2-03p doplňuje jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20	procvičuje orientaci v prostoru, rozumí výrazům – nad, pod, před, za, nahoře, dole, vzadu, manipuluje s konkrétními předměty, řeší úlohy na orientaci v prostoru	práce s daty, závislosti a vztahy	
Zvládá orientaci v prostoru a používá výrazy vpravo, vlevo, pod, nad, před, za, nahoře, dole, vpředu, vzadu			
M-3-3-01p pozná a pojmenuje základní geometrické tvary a umí je graficky znázornit	pozná a pojmenuje geometrické tvary – čtverec, obdélník, trojúhelník, kruh a tělesa – krychle, koule, válec, umí je graficky znázornit	základní útvary v rovině a prostoru	
M-3-3-01p rozezná přímku a úsečku, narýsuje je a ví, jak se označují	kreslí přímé a křivé čáry, rýsuje přímku podle pravítka, vyhledá, pojmenuje, spojí body	základní útvary v rovině a prostoru	
M-3-02p používá pravítko	rýsuje pomocí pravítka	základní útvary v rovině a prostoru	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 3.**

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	žák sčítá a odčítá v oboru do 1000	obor přirozených čísel	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	rozumí vztahu rovnosti a nerovnosti v oboru do 1000	obor přirozených čísel	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti			
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	užívá závorky	obor přirozených čísel	
	umí násobit vícemístná čísla a dělit trojmístné číslo jednomístným	obor přirozených čísel	OSV – seberegulace a sebeorganizace
	rozumí zlomkům $1/n$ pro malá n	obor přirozených čísel	
	osvojuje si pojem prvočíslo	obor přirozených čísel	
	zná dělitelnost čísla 2, 5, 10	obor přirozených čísel	
	umí slovy zapsat zlomky $1/n$ pro malá n	obor přirozených čísel	
	umí používat multiplikační triádu i v kontextu	obor přirozených čísel	
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	užívá číselnou osu do 1000	číselná osa – zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	porovnává trojčiferná čísla pomocí číselné osy	číselná osa – zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 3.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-1-04 provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	sčítá a odčítá v oboru do 1000 – z paměti i písemně	početní operace s čísly, písemné algoritmy početních operací	
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	dobře se orientuje v situacích s násobením i dělením v oboru celé násobilky	násobilka	
M-3-1-04 provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly	násobí deseti	násobilka	
	sestavuje a řeší jednoduché rovnice popsané slovy	slovní úlohy	
M-3-1-02 čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 1000, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti	řeší úlohy na porovnávání trojčiferných čísel	slovní úlohy	
M-3-1-05 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace	buduje řešitelské strategie – řetězení od konce, vyčerpání všech možností, rozklad na podúlohy	slovní úlohy	
	má zkušenosti s jednoduchou permutací, variací i kombinací	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-01 orientuje se v čase, provádí jednoduché převody jednotek času	prohlubuje si znalosti o měření času, užívá ciferník i jako stupnici	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-02 popisuje jednoduché závislosti z praktického života	pracuje s daty, eviduje je tabulkou i grafem, organizuje soubor dat	závislosti, vztahy a práce s daty	
	nabývá vzhledu do statistického souboru	závislosti, vztahy a práce s daty	
	vytváří (ne)orientovaný graf, grupuje	závislosti, vztahy a práce s daty	
	pozná některé obecné jevy z kombinatoriky, pravděpodobnosti, statistiky, z pravidelností a závislostí	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	pozná různé trojúhelníky a čtyřúhelníky (i nekonvexní), kružnici, dále kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a kouli	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 3.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-3-03 rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině	seznamuje se s pojmy vrchol, hrana, stěna, úhlopříčka, střed, obvod, povrch, obsah, objem a vlastnosti (rovinná souměrnost)	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	rýsuje rovinné útvary - úsečka	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	seznamuje se s relací kolmost a rovnoběžnost ve 2D i 3D (modeluje)	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	využívá čtverečkovaného papíru, jazyka šipek k propedeutice souřadnic v 2D	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	
M-3-3-02 porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky	provádí odhad délky vzdálenosti	základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	
Základní útvary v rovině a v prostoru – trojúhelník, čtyřúhelník, kružnice, kvádr, hranol, jehlan, válec, kužel a koule	změří délku úsečky s přesností na milimetry	délka úsečky, jednotky délky	
M-3-1-01p porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	číslo, početní operace a číselná osa	
M-3-1-04p sčítá a odčítá s užitím názoru v oboru do 20			

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 3.**

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-01-05p řeší jednoduché slovní úlohy na sčítání a odčítání v oboru do 20	Porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	číslo, početní operace a číselná osa	
M-3-1-01p porovnává množství a vytváří soubory prvků podle daných kritérií v oboru do 20	čte, píše a používá číslice do 20, zná numeraci do 100 po desítkách, používá číselnou osu	číslo, početní operace a číselná osa	
M-3-1-02p čte, píše a používá číslice v oboru do 20, numerace do 100			
Umí rozklad čísel v oboru do 20			
M-3-1-02p zná matematické operátory $+$, $-$, $=$, $>$, $<$ a umí je zapsat	docvičuje matematické pojmy $+$, $-$, $=$, větší, menší a zapíše je	číslo, početní operace a číselná osa	
M-3-2-03p doplňuje jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20	doplňuje jednoduché tabulky, schémata a posloupnosti čísel v oboru do 20	práce s daty, závislosti a vztahy	
M-3-3-01p pozná a pojmenuje základní geometrické tvary a umí je graficky znázornit	pozná a pojmenuje základní geometrické tvary, graficky je znázorní, nakreslí a narýsuje různé útvary	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-3-3-01p rozezná přímku a úsečku, narýsuje je a ví, jak se označují	pojmenuje tělesa, tvoří prostorové modely	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-3-3-02p používá pravítko	rýsuje pomocí pravítka	základní útvary v rovině a v prostoru	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 4.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-5-1-01 využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení	počítá (sčítá, odčítá, násobí, dělí) v číselném oboru do 1 000 000 – z paměti i písemně	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel			
M-5-1-03 zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje výsledky početních operací v oboru přirozených čísel			
M-3-1-01 používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků	dělí jednociferným číslem (se zbytkem)	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel	buduje procept vícemístných přirozených čísel a operací s nimi	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-5-1-01 využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení	porovnává a zaokrouhluje v číselném oboru do 1 000 000	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-5-1-03 zaokrouhluje přirozená čísla, provádí odhady a kontroluje výsledky početních operací v oboru přirozených čísel			
M-5-1-01 využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení	umí účelně propojovat písemné a paměťové počítání (i s použitím kalkulačky)	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-5-1-04 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel			
M-5-4-01 řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky	řeší slovní úlohy (i dynamické) včetně úloh s antisignálem	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 4.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel	provádí operace s vícemístnými přirozenými čísly	obor přirozených čísel, početní operace s čísly do 1 000 000	
M-3-1-03 užívá lineární uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose	provádí složitější operace na číselné ose	Číselná osa – zápis čísla v desítkové soustavě a jeho znázornění	
M-5-1-07 přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty			
M-5-1-04 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel	modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku	zlomky	VMEGS – Evropa a svět nás zajímá
M-5-1-05 modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku			
M-5-1-05 modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku	rozumí některým sémantickým reprezentacím pojmů záporné číslo, zlomek, desetinné číslo	zlomky	
M-5-1-07 přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty		desetinná čísla záporná čísla	
M-5-1-08 porozumí významu znaku „-“ pro zápis celého záporného čísla a toto číslo vyznačí na číselné ose	má vytvořenou představu záporného čísla	záporná čísla	
M-5-1-05 modeluje a určí část celku, používá zápis ve formě zlomku	nabývá zkušeností relací na zlomcích a operací se zlomky	zlomky	
M-5-1-06 porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným jmenovatelem v oboru kladných čísel			
M-5-2-01 vyhledává, sbírá a třídí data	používá tabulky a grafy k modelování a řešení různých situací, tvoří obdobné úlohy	závislosti, vztahy a práce s daty	VMEGS – Objevujeme Evropu a svět
M-5-2-02 čte a sestavuje jednoduché tabulky a diagramy			
M-5-4-01 řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky	převádí jednotky času	závislosti, vztahy a práce s daty	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 4.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-3-2-02 popisuje jednoduché závislosti z praktického života	žák používá písemné algoritmy i ve složitějších vazbách	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-5-4-01 řeší jednoduché praktické slovní úlohy a problémy, jejichž řešení je do značné míry nezávislé na obvyklých postupech a algoritmech školské matematiky	rozumí jednoduchým kombinatorickým a pravděpodobnostním situacím	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	rozšíření zkušeností s dalšími tělesy a útvary (např. úhlem, nekonvexním mnohoúhelníkem) i v prostředí čtverečkovaného papíru	základní útvary v rovině a prostoru	
M-5-3-03 sestrojí rovnoběžky a kolmice	Rozvíjí představ o kolmosti, rovnoběžnosti, shodnosti, podobnosti, posunutí, otočení, středové i osově souměrnosti	základní útvary v rovině a prostoru	
M-5-3-05 rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru		vzájemná poloha dvou přímk v rovině, osově souměrné útvary	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	umí sestrojit 2D i 3D-útvary daných vlastností (jednoduché konstrukce) – čtverec, obdélník, trojúhelník, kružnice	základní útvary v rovině a prostoru	
M-5-3-01 narýsuje a znázorní základní rovinné útvary (čtverec, obdélník, trojúhelník a kružnici); užívá jednoduché konstrukce			
M-5-3-01 narýsuje a znázorní základní rovinné útvary (čtverec, obdélník, trojúhelník a kružnici); užívá jednoduché konstrukce	získává zkušenosti s měřením v geometrii, včetně některých jednotek	jednotky délky a jejich převody	
M-5-1-02p čte, píše a porovnává čísla v oboru do 100 i na číselné ose, numerace do 1000	Čte, píše a porovnává čísla v oboru přirozených čísel do 100 i na číselné ose, provádí rozklad a zápis čísla v desítkové soustavě, určí jednotky a desítky	Číslo, početní operace a číselná osa	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 4.**

M-5-1-02p sčítá a odčítá z paměti i písemně dvouciferná čísla	sčítá a odčítá z paměti i písemně dvojciferná čísla v oboru do 10 s přechodem desítky, určuje řady – jednotky, desítky, stovky, pracuje s tabulkami	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-02p zvládne s názorem řady násobků čísel 2 až 10 do 100	zvládne s názorem řady násobků čísel 2-5 do 50, manipuluje s konkrétními předměty, pracuje s kalkulátorem	číslo, početní operace a číselná osa	
Používá kalkulátor			
M-5-1-03p tvoří a zapisuje příklady na násobení a dělení v oboru do 100	tvoří a zapisuje příklady na násobení a dělení v oboru do 50	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-04p zapíše a řeší jednoduché slovní úlohy	píše a řeší jednoduché slovní úlohy s operacemi sčítání, odčítání, násobení a dělení, odhaduje výsledky, používá platidla, využívá vztah o n-více, o n-méně	číslo, početní operace a číselná osa	
Uplatňuje matematické znalosti při manipulaci s penězi			
M-5-3-01p znázorní, narýsuje a označí základní rovinné útvary	popíše bod, přímku, polopřímku a úsečku, narýsuje a znázorní úsečku, určí vzájemnou polohu přímek	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-5-3-02p měří a porovnává délku úsečky	narýsuje, změří a porovnává délku úsečky	základní útvary v rovině a v prostoru	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 5.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel	počítá v číselném oboru přes 1 000 000	obor přirozených čísel	
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel	dělí dvojmístným a trojmístným číslem se zbytkem	obor přirozených čísel	
M-5-1-04 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel	umí řešit jednoduché úlohy a zobecňovat získané poznatky	obor přirozených čísel	
M-5-1-01 využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení	umí zpracovat databázi propojováním písemného a paměťového počítání (i s použitím kalkulačky)	obor přirozených čísel	
M-5-1-02 provádí písemné početní operace v oboru přirozených čísel			
M-5-1-04 řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje osvojené početní operace v celém oboru přirozených čísel			
	umí řešit pomocí modelů úlohy se závorkami v oboru celých čísel	celá čísla	
M-5-1-06 porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným jmenovatelem v oboru kladných čísel	umí řešit jednoduché úlohy se zlomky, desetinnými čísly	zlomky	OSV - kreativita
M-5-1-07 přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty			
M-5-1-06 porovná, sčítá a odčítá zlomky se stejným jmenovatelem v oboru kladných čísel	provádí operace se zlomky se jmenovateli 2, 3, 4, 5, 10	zlomky	
M-5-1-07 přečte zápis desetinného čísla a vyznačí na číselné ose desetinné číslo dané hodnoty	rozumí číslu se dvěma desetinnými místy v některých sémantických kontextech a umí s ním operovat	desetinná čísla	VMEGS – Objevujeme Evropu a svět
	popisuje jednoduché závislosti z praktického života	závislosti, vztahy a práce s daty	
	řeší jednoduché rovnice	závislosti, vztahy a práce s daty	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 5.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
	umí řešit jednoduché úlohy s procenty	závislosti, vztahy a práce s daty	
	osvojuje si římské číslice a seznamuje se s jinými číselnými soustavami	závislosti, vztahy a práce s daty	
	Počítá v některých jiných číselných soustavách (souvislost mezi písemnými algoritmy)	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-2-01 orientuje se v čase, provádí jednoduché převody času	Zná souvislost mezi jednotkami času	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-5-2-01 vyhledává, sbírá a třídí data	vytváří projekty orientované ke statistice (sběr dat a jejich základní zpracování). V některých situacích umí použít písmeno ve funkci čísla	závislosti, vztahy a práce s daty	
	zapisuje proces, tvoří program pro jednoparametrickou situaci	závislosti, vztahy a práce s daty	
	umí řešit jednoduché kombinatorické a pravděpodobnostní situace	závislosti, vztahy a práce s daty	
M-3-3-01 rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci	rozšíření poznání o dalších tělesech (krychle, kvádr, válec, jehlan, kužel, koule)	základní útvary v prostoru – krychle, kvádr, válec, jehlan, kužel, koule	
	umí řešit jednoduché výpočtové a konstrukční úlohy o trojúhelníku (těžnice, těžiště, výška, střední příčka) i o některých čtyřúhelnících	základní útvary v rovině	
	má představu o vzájemné poloze přímek a rovin ve 3D	základní útvary v prostoru – krychle, kvádr, válec, jehlan, kužel, koule	
	pracuje se souřadnicemi v 2D (využívá čtverečkový papír)	základní útvary v rovině	
M-5-3-04 určí obsah obrazce pomocí čtvercové sítě a užívá základní jednotky obsahu	pracuje s pojmy obsah, obvod	základní útvary v rovině obvod a obsah	
M-5-3-02 sčítá a odčítá graficky úsečky; určí délku lomené čáry, obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran	Určí délku lomené čáry	Základní útvary v rovině	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 5.

RVP výstupy	ŠVP výstupy	Učivo	Průřezová témata
M-5-3-05 rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru	rozpozná a znázorní ve čtvercové síti jednoduché osově souměrné útvary a určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru	základní útvary v rovině	
M-5-3-02 sčítá a odčítá graficky úsečky; určí délku lomené čáry, obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran	sčítá a odčítá graficky úsečky	základní útvary v prostoru – krychle, kvádr, válec, jehlan, kužel, koule	
M-5-1-02p čte, píše a porovnává čísla v oboru do 100 i na číselné ose, numerace do 1000	čte a porovná čísla v oboru do 100 i na číselné ose, numerace do 1000, provádí zápis a rozklad čísla v desítkové soustavě, orientuje se na číselné ose, porovnává čísla	číslo, početní operace a číselná osa	EV – Vztah člověka k prostředí: globální oteplování
M-5-1-04p rozeznává sudá a lichá čísla	Rozezná sudá a lichá čísla	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-02p sčítá a odčítá z paměti i písemně dvouciferná čísla	Sčítá a odčítá z paměti dvouciferná čísla v oboru do 100 s přechodem desítky	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-02p zvládne s názorem řady násobků čísel 2 až 10 do 100	Pamětně zvládá násobkové řady do 100, umí násobit a dělit do 100, zapíše a vytvoří příklady, řeší slovní úlohy n-krát více, n-krát méně	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-03p zaokrouhluje čísla na desítky i na stovky s využitím ve slovních úlohách	Zaokrouhluje čísla na desítky a stovky – využije ve slovních úlohách	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-03p tvoří a zapisuje příklady na násobení a dělení v oboru do 100	zapisuje a samostatně vytváří příklady na násobení a dělení v oboru do 100	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-1-04p zapíše a řeší jednoduché slovní úlohy	píše a řeší jednoduché slovní úlohy	číslo, početní operace a číselná osa	OSV - kreativita
M-5-2-01p vyhledá a roztřídí jednoduchá data (údaje, pojmy apod.) podle návodu	dokáže vyhledat a roztřídít jednoduchá data – údaje, pojmy atd. podle písemného i ústního návodu	práce s daty, závislosti a vztahy	MV – Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení
M-5-2-02p orientuje se a čte v jednoduché tabulce	určuje čas s přesností na čtvrt hodiny, opakuje a procvičuje jednoduché převody jednotek délky, hmotnosti, objemu a času	práce s daty, závislosti a vztahy	

Vzdělávací oblast: MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník: 5.

provádí jednoduché převody jednotek délky, hmotnosti a času	určuje čas s přesností na čtvrt hodiny, opakuje a procvičuje jednoduché převody jednotek délky, hmotnosti, objemu a času	práce s daty, závislosti a vztahy	
určí čas s přesností na čtvrt hodiny, převádí jednotky času v běžných situacích			
M-5-3-01p znázorní, narýsuje a označí základní rovinné útvary	znázorní, narýsuje a označí základní rovinné útvary, pozná základní tělesa – krychle, kvádr, válec, koule, popíše jejich vlastnosti	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-5-3-02p měří a porovnává délku úsečky	narýsuje, změří a porovnává délku úsečky	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-5-3-02p vypočítá obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran	vypočítá obvod mnohoúhelníku sečtením délek jeho stran, u kruhu a kružnice vysvětlí – střed, poloměr, průměr, oblouk, kružnice, dokáže narýsovat kružnici	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-5-3-03 sestrojí rovnoběžky a kolmice (mdú)	narýsuje rovnoběžky a kolmice pomocí dvou pravítek	základní útvary v rovině a v prostoru	
pozná základní tělesa	pozná základní tělesa – krychle, kvádr, válec, koule, popíše jejich vlastnosti	základní útvary v rovině a v prostoru	
M-5-4-01p řeší jednoduché praktické slovní úlohy, jejichž řešení nemusí být závislé na matematických postupech	řeší praktické slovní úlohy, prakticky ověřuje svůj výsledek	číslo, početní operace a číselná osa	
M-5-3-05p určí osu souměrnosti překládáním papíru	určí osu souměrnosti útvaru překládáním papíru	Základní útvary v rovině a v prostoru	

INFORMATIKA

Vzdělávací obsah vzdělávacího oboru Informatika je realizován ve 4. ročníku – časová dotace 1 hodina týdně a 5. ročníku – časová dotace 1 hodina týdně.

S digitálními technologiemi jsou žáci průběžně seznamováni a učí se s nimi pracovat již od 1. ročníku - využívají je pro práci v jiných vyučovacích předmětech.

Výuka probíhá převážně prakticky v počítačové učebně školy, která je vybavena 24 PC s připojením na Internet, tiskárnou a interaktivní tabulí.

Vzdělávání v dané vzdělávací oblasti směřuje k utváření a rozvíjení klíčových kompetencí tím, že vede žáka k:

- získání základní znalosti a dovednosti při používání PC
- systémovému přístupu při analýze situací a jevů světa kolem něj
- nacházení různých řešení a výběru toho nejvhodnějšího pro danou situaci
- ke zkušenosti, že týmová práce umocněná technologiemi může vést k lepším výsledkům než samostatná práce
- porozumění různým přístupům ke kódování informací i různým způsobům jejich organizace
- rozhodování na základě relevantních dat a jejich korektní interpretace, jeho obhajování pomocí věcných argumentů
- komunikaci pomocí formálních jazyků, kterým porozumí i stroje (digitální pomůcky)
- standardizování pracovních postupů v situacích, kdy to usnadní práci
- posuzování technických řešení z pohledu druhých lidí a jejich vyhodnocování v osobních, etických, bezpečnostních, právních, sociálních, ekonomických, environmentálních a kulturních souvislostech
- otevřenosti novým cestám, nástrojů, snaze postupně se zlepšovat

Vzdělávací oblast: DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE/INFORMAČNÍ SYSTÉMY
Vyučovací předmět: Informatika
Ročník: 4. - 5.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
4. - 5. ročník	ŽÁK:		
Ovládání digitálního zařízení	<ul style="list-style-type: none"> - pojmenuje jednotlivá digitální zařízení, se kterými pracuje, vysvětlí, k čemu slouží - edituje digitální text, vytvoří obrázek - přehraje zvuk či video - uloží svoji práci do souboru, otevře soubor 	<ul style="list-style-type: none"> - hardware - ovládání myši - kreslení čar, vybarvování - ukládání práce do souborů - editace textu 	
Práce ve sdíleném prostředí	<ul style="list-style-type: none"> - dodržuje pravidla a pokyny při práci s digitálním zařízením - propojí digitální zařízení, uvede možná rizika - najde a spustí aplikaci, pracuje s daty různého typu - pamatuje si a chrání své heslo, přihlásí a odhlásí se ze svého účtu - rozpozná zvláštní chování počítače a případně přivolá pomoc dospělého 	<ul style="list-style-type: none"> - bezdrátové připojení - internet - sdílení dat, cloud - uživatelské účty/hesla - pravidla bezpečné práce s digitálním zařízením - ovládání aplikací - využití digitálních technologií v různých oborech 	
Informační systémy - úvod	<ul style="list-style-type: none"> - nalezne ve svém okolí systém a prvky - chápe internet jako síť navzájem propojených počítačů - umí pojmenovat bezpečnostní rizika - pracuje s texty, tabulkami v učebních materiálech - umístí data správně do tabulky - doplní prvky v tabulce - v posloupnosti opakujících se prvků nahradí chybný za správný 	<ul style="list-style-type: none"> - data, druhy dat - doplňování tabulky - řazení dat v tabulce - vizualizace dat v grafu 	

Informační systémy

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

- I-5-3-01p v systémech, které ho obklopují, rozezná jednotlivé prvky*
I-5-3-02p pro vymezený problém, který opakovaně řešil, zaznamenává do existující tabulky nebo seznamu číselná i nečíselná data

Digitální technologie

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

- I-5-4-01p najde a spustí známou aplikaci, pracuje s daty různého typu*
I-5-4-03p popíše bezpečnostní a jiná pravidla stanovená pro práci s digitálními technologiemi

Vzdělávací oblast: DATA, INFORMACE, KÓDOVÁNÍ, MODELOVÁNÍ

Vyučovací předmět: Informatika

Ročník: 4. - 5.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
4. - 5. ročník	ŽÁK:		
Úvod do kódování a šifrování dat a informací	<ul style="list-style-type: none"> - sdělí informaci obrázkem - předá informaci zakódovanou pomocí textu či čísel - zakóduje/zašifruje a dekoduje/dešifruje text - zakóduje a dekoduje jednoduchý obrázek pomocí mřížky - pomocí čísel zakóduje informaci - složí obrázek z daných geometrických tvarů či navazujících úseček - znázorní pomocí grafu vztahy mezi objekty - znázorní pomocí obrázku jev - pomocí obrázkových modelů řeší zadané problémy - vyslovuje odpovědi na základě dat 	<ul style="list-style-type: none"> - kód, symbol - piktogramy, emodži - přenos na dálku, šifra - pixel, rozlišení - tvary, skládání obrazce - graf, hledání cesty - schémata, obrázkové modely - myšlenkové, pojmové mapy 	

Data, informace, kódování a modelování

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

I-5-1-01p uvede příklady dat, která ho obklopují a která mu mohou pomoci lépe se rozhodnout; vyslovuje odpovědi na otázky, které se týkají jeho osoby na základě dat

I-5-1-02p popíše konkrétní situaci, která vychází z jeho opakované zkušenosti, určí, co k ní již ví

Vzdělávací oblast: ALGORITMIZACE A PROGRAMOVÁNÍ**Vyučovací předmět: Informatika****Ročník: 4. - 5.**

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
4. - 5. ročník	ŽÁK:		
Základy programování - příkazy, opakující se vzory	- sestaví program pro ovládání postavy - v programu najde chyby - rozpozná opakující se vzory, používá opakování, stanoví, co se bude opakovat	- příkazy a jejich spojování opakování příkazů - pohyb - různé algoritmy	
Základy programování - vlastní bloky, náhoda	- sestaví řídicí chování postavy - v programu najde chyby - rozpozná, jestli se příkaz umístí dovnitř opakování, před nebo za - přečte zápis programu a vysvětlí jednotlivé kroky - cíleně využívá náhodu při volbě vstupních hodnot příkazů	- pevný počet opakování - změna vlastností postavy pomocí příkazu - ladění, hledání chyb - čtení programů	
Základy programování - postavy a události	- sestaví program pro řízení pohybu a reakcí postav - najde a opraví chyby - přečte zápis programu a vysvětlí jeho jednotlivé kroky - používá události ke spuštění činnosti postav - ovládá více postav pomocí zpráv	- ovládání pohybu postav - animace střídáním obrázků - spuštění pomocí událostí - vysílání zpráv mezi postavami - čtení programů	

Algoritmizace a programování**Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:**

- I-5-2-01p sestavuje symbolické zápisy postupů*
I-5-2-02p popíše jednoduchý problém související s okruhem jeho zájmů a potřeb, navrhne a popíše podle předlohy jednotlivé kroky jeho řešení
I-5-2-03p rozpozná opakující se vzory, používá opakování známých postupů

5.4. ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Obsah vzdělávací oblasti Člověk a jeho svět je realizován ve vyučovacích předmětech **Prvouka** (1. a 2. ročník - časová dotace 2 hodiny týdně, ve 3. ročníku 3 hodiny týdně) a **Přírodověda a Vlastivěda** (4. a 5. ročník, časová dotace 4 hodiny týdně – 2+2).

- Výuka probíhá převážně prakticky, formou badatelsky orientované výuky tj. přímým pozorováním a prací v terénu, s maximálním využitím okolního přírodního a historického prostředí místního regionu. formou badatelsky orientované výuky tj. metodou postupných badatelských kroků – žáci kladou otázky, formulují hypotézy, plánují postup jejich ověření, provádějí pokusy, vyhledávají a třídí informace, vyhodnocují výsledky, formulují závěry, které nakonec prezentují ostatním. Metoda BOV rozvíjí kritické myšlení žáků, vede je k aktivitě a motivuje je k samostatnému bádání. Používáme výpočetní techniku (internet, výukové programy), video a další pomůcky z vybavení školy. Výuka ve třídách směřuje k utřídění a propojení získaných poznatků, zkušeností a informací při využití dostupných učebnic a ostatních materiálů (encyklopedie, odborná literatura). Důraz klademe na promyšlenou prezentaci výsledků práce a tvorbu žákovských portfolií. Učební plány **Prvouky**, **Přírodovědy** a **Vlastivědy** jsou obohaceny o prvky dramatické výchovy a finanční gramotnosti.

Ve vyučovacích předmětech Prvouka a Přírodověda, Vlastivěda využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- pojmenovat pozorované skutečnosti a vyjádřit vlastní názory, rozšířit si slovní zásobu
- propojit získané poznatky s praktickou zkušeností, vytvářet si vhodné pracovní návyky v samostatné i týmové činnosti
- kulturně se chovat, respektovat ostatní, zdokonalovat komunikativní dovednosti a rozvíjet schopnost spolupráce
- získat základní orientaci ve světě informací
- utvářet si ohleduplný vztah k přírodě a k životnímu prostředí
- získávat základní poučení o zdraví, nemocech, úrazu, prevenci a první pomoci
- osvojovat si bezpečné chování a vzájemnou pomoc i při mimořádných událostech, seznámit se se systémem obrany státu
- rozeznávat různá nebezpečí, uplatňovat pravidla bezpečného chování účastníka silničního provozu
- propojovat historické, zeměpisné, přírodovědné a kulturní informace
- poznávat a chápat rozdíly mezi lidmi, naučit se kulturnímu a tolerantnímu vystupování
- seznamovat se se světem financí, s pojmem korupce, rozvíjení finanční gramotnosti

Používáme především aktivační metody, navozujeme dostatek modelových situací a nabízíme různé příležitosti - aktivita vychází především od žáků, učitel pracuje převážně v roli poradce a koordinátora činností.

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Prvouka

Ročník: 1.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. ročník	ŽÁK:		
Místo, kde žijeme + Lidé kolem nás	Dovede vyjádřit, co pro něj znamená slovo domov, zná základní vztahy mezi rodinnými příslušníky, jednoduše vypráví o svém domově.	Domov – prostředí domova Rodina – role členů rodiny, příbuzenské a mezigenerační vztahy, život a funkce rodiny	OSV - OR OSV - SR
	Popíše adresu domů, vysvětlí, kde zjistit telefon domů a objasní, že není vhodné tyto informace sdělovat cizím lidem.	Domov – orientace v místě bydliště	
	Popíše nejbližší okolí školy a bezpečnou cestu do školy a zpět a objasní, které úseky cesty mohou být nebezpečné a jak se na nich chovat + používá základní pravidla silničního provozu z pohledu chodce a dodržuje je.	Domov – orientace v místě bydliště Dopravní výchova – bezpečná cesta do školy	
	Rozliší název školy, jméno třídní učitelky a ředitele školy, ostatní pracovníky školy a vysvětlí, jak se k nim chovat (zdravení, oslovování, vykání...), dodržuje základní pravidla chování mezi spolužáky. Využívá prostor a respektuje v něm partnery Hlasem a pohybem vyjadřuje základní emoce a rozpoznává je u druhých. Snaží se o empatii (vcítění).	Škola – prostředí školy a třídy, osoby ve škole, zásady školního řádu (společné vytvoření třídního řádu) Pohybové dramatické hry v kruhu a prostoru Krátké improvizací etudy, motivované jasnými představami	OSV - SR OSV - OR
Lidé a čas + Rozmanitost přírody	Začíná se orientovat v čase – orientuje se v pojmech rok, měsíc, týden, den, hodina. Určí na hodinách celé hodiny, objasní, že jednotlivé úseky opakujícího se času jsou vhodné k určitým činnostem – režim dne. Vyjmenuje dny v týdnu, rozliší čtvero ročních dob, charakterizuje a popíše změny v přírodě, časově zařadí Vánoce a Velikonoce a objasní některé zvyky a tradice, vyjmenuje měsíce jednotlivých ročních období.	Orientace v čase – režim dne, roční období Tradice ve vztahu k času	
	Sleduje počasí, učí se ho zaznamenávat pomocí jednoduchých značek, seznamuje se s pojmem teplota.	Životní podmínky - počasí	
Člověk a jeho zdraví	Dodržuje základní hygienické návyky.	Péče o zdraví	
	Vysvětlí, jak dodržovat správnou životosprávu – výživa, pitný režim, odpočinek, spánek...	Péče o zdraví, zdravá výživa	
	V rámci projektu Zdravé zuby, se seznamuje se správnými návyky při péči o chrup.	Péče o zdraví	
	Pojmenuje základní části lidského těla, popíše názvy běžných dětských onemocnění, vysvětlí, jak předcházet nemocem a úrazům, objasní, co dělat v případě úrazu, používá zásady správného chování u lékaře.	Lidské tělo První pomoc	

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Prvouka

Ročník: 2.

2. ročník	ŽAK:		
Lidé a čas	<p>Zpřesňuje svoji orientaci v čase, při praktických úlohách začíná správně používat pojmy rok, měsíc, týden, den, hodina, minuta, na modelu hodin nastaví daný čas, k jednotlivým měsícům roku přiřadí na základě pozorování a zkušeností děje v přírodě a hlavní svátky (Vánoce, Velikonoce, Mikuláš, Nový rok), určí datum svého narození, svůj režim dne aplikuje na obecnější zákonitosti časového sledu událostí, průběžně se seznamuje s historickými důvody pro zařazení státních svátků a významných dnů.</p> <p>Na základě seznámení s vybranými ukázkami z epochy pravěku (hravou a praktickou formou) popisuje, srovnává a hodnotí způsob života a práce předků na našem území, seznamuje se s různými zdroji informací (dětské encyklopedie, učebnice, internet...).</p>	<p>Orientace v čase – kalendář, režim dne, roční období, hodiny</p> <p>Současnost a minulost v našem životě – st. svátky a významné dny</p> <p>Pravěk – dinosauři, život pravěkých lidí na našem území</p>	
Rozmanitost přírody + Místo, kde žijeme	<p>Pozoruje, popisuje, zaznamenává a porovná viditelné proměny v přírodě v závislosti na ročním období, zdůvodní a objasní některé děje na základě vyhledání a zpracování informací ze zdrojů přiměřených věku (dětské encyklopedie, internet, výklad učitele). Popíše bezpečnou cestu do školy a zpět a objasní, které úseky cesty mohou být nebezpečné a jak se na nich chovat + používá základní pravidla silničního provozu z pohledu chodce a dodržuje je. Uvede základní ochranné prvky v roli chodce.</p>	<p>Roční období – změny v přírodě Rostliny, živočichové Životní podmínky Ochrana přírody</p> <p>Dopravní výchova – bezpečná cesta do školy</p>	
Člověk a jeho zdraví	<p>Uplatňuje základní hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím elementárních znalostí o lidském těle.</p>	<p>Lidské tělo, péče o zdraví, zdravá výživa, režim dne</p>	
Lidé kolem nás Dramatická výchova	<p>Vyvodí zásady bezpečného chování, dodržuje je tak, aby neohrožoval zdraví své a zdraví jiných, chová se obezřetně při setkání s neznámými lidmi, odmítne komunikaci, která je mu nepříjemná, v případě potřeby dokáže požádat o pomoc pro sebe i pro jiné.</p> <p>Jedná přirozeně v jednoduché, předem charakterizované roli ve vymezené části příběhu. Nákup – odhadne cenu základních potravin a celkovou cenu nákupu. Finanční gramotnost</p>	<p>Bezpečnost (v domácnosti, při sportu, v silničním provozu, v rizikovém prostředí...), prevence sociálně patologických jevů (odmítání návykových látek, krizové situace, služby odborné pomoci...) Improvizační techniky, nejdříve bez děje a bez kontaktu (hromadné improvizace), později s kontaktem (souhrou) a s dram. dějem,</p>	OSV - OR

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Prvouka

Ročník: 3.

3. ročník	ŽÁK:		
Místo, kde žijeme	Popíše základní historii Senohrab V mapě Středních Čech najde Senohraby. Uvede rozdíly mezi vesnicí a městem, přemýšlí nad výhodami a nevýhodami. Rozlišuje přírodní a umělé prvky v okolní krajině, pozoruje v ní změny, dokáže je popsat. Objasní možnosti dopravních spojení s okolními obcemi a Prahou, přemýšlí nad výhodami a nevýhodami. Charakterizuje bezpečné a ohleduplné chování v dopravních prostředcích a uplatňuje je. Uvede základní ochranné prvky v roli chodce i cyklisty.	Založení a významné události v dějinách obce a okolí Práce s plánkem, s turistickou mapou, s mapou střeďočeského kraje a ČR. Charakteristika vesnice a města Práce s jízdními řády Dopravní výchova – bezpečná cesta do školy	
	V turistické mapě najde Senohraby, pracuje s mapou v terénu na vyvýšeném místě, objasní orientaci světových stran v místě bydliště.	Práce s mapou v terénu	
	V mapě Střeďočeského kraje si najde Prahu.	Práce s mapou	
	Vysvětlí souvislost výroby s lidskými potřebami.	Výrobní závody v okolí	
	Používá globus jako zobrazení Zeměkoule, objasní její postavení ve sluneční soustavě a popíše výlučnost existence života na Zemi.	Práce s globusem, Sluneční soustava	
Lidé kolem nás	Vysvětlí nutnost tolerance v soužití mezi lidmi a mezi generacemi, uvede příklady (negativní a pozitivní).	Národnostní odlišnosti, kulturní a sociální rozdíly, druhy postižení, tolerance.	OSV - SR MKV
	Rozliší možné druhy postižení a popíše (předvede) vstřícné chování k postiženým.		
	Zdůvodní různou životní úroveň lidí.	Země třetího světa Finanční gramotnost	MKV
Dramatická výchova	Ostatním v klidu naslouchá a kultivovaně vyjádří svůj souhlas či nesouhlas a zdůvodní ho, spolupracuje s různými spolužáky na společném výsledku. Zkouší v rámci své role řešit spolu s ostatními jednoduché, předem neřešené konflikty. Projevuje radost ze hry, přijímá pravidla hry, dodržuje je, všímá si dodržování u ostatních. Přiznává svou chybu v rámci hry s pravidly.	Improvisační techniky, s dram. dějem, jednoduché strukturované drama s různými možnostmi řešení konfliktu	OSV - SR
	Užívá webové stránky školy a obce.	Práce s internetem	MV
Lidé a čas	Popíše svůj denní režim z hlediska časového, dokáže rozdělit den podle časových údajů. Přečte na ručičkových hodinách správný čas. Rozlišuje jasně mezi minulostí, přítomností a budoucností. Objasní neznámější zvyky a tradice vánočních a velikonočních svátků, porovnává je se současnými, reflektuje dnešní a dřívější důvody, porovnává, hodnotí. Pozoruje a popisuje přírodní zákonitosti v průběhu roku, pozoruje počasí a sleduje souvislosti.	Orientace v čase – kalendář, režim dne, hodiny Současnost a minulost v našem životě – st. svátky a významné dny Změny přírody v průběhu roku, počasí	

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT**Vyučovací předmět: Prvouka****Ročník: 3.**

	<p>Orientuje se v českých pověstech. Seznamuje se s nejvýznamnějšími panovníky rodu Mojmírovců, Přemyslovců a Lucemburků, s jejich významnými činy a s významnými historickými událostmi. Popisuje, srovnává a hodnotí způsob života a práce předků na našem území, pracuje s různými zdroji informací (exkurze, video, dětské encyklopedie, učebnice, internet...).</p> <p>Buduje si v sobě národní hrdost a sounáležitost s předky, jejich činy a jejich dílem. Seznamuje se s historickými památkami.</p>	<p>Pověsti, Velkomoravská říše, Přemyslovci, Lucemburkové</p>	
Rozmanitost přírody	<p>Odhaluje základní vlastnosti látek na základě jejich zkoumání, měření a provádění pokusů. Vysvětlí nepostradatelnost vody, vzduchu a slunečního záření pro živé organismy. Objasní možné následky jejich narušení. Zdůvodní a objasní některé děje na základě vyhledání a zpracování informací ze zdrojů přiměřených věku (dětské encyklopedie, internet, výklad učitele), provádí, sleduje a zaznamenává jednoduché pokusy, vyvozuje z nich závěry.</p>	<p>Životní podmínky Ochrana přírody Pokusy s látkami a rostlinami</p>	EV
	<p>Pozoruje, popíše, porovná viditelné znaky základních hornin a nerostů.</p>	<p>Neživá příroda</p>	
Člověk a jeho zdraví	<p>Vysvětlí fungování lidského těla, popíše stavbu kostry, základní orgány a jejich funkci. Uplatňuje hygienické, režimové a jiné zdravotně preventivní návyky s využitím těchto znalostí o lidském těle.</p>	<p>Lidské tělo, péče o zdraví, zdravá výživa, režim dne</p>	
	<p>Odmítá hanlivé výrazy intimních partií lidského těla, popíše pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou.</p>	<p>Sexuální výchova</p>	
	<p>Vyjmenuje základní návykové látky – popíše jejich vliv na lidský organismus.</p>	<p>Návykové látky</p>	
	<p>Objasní nejdůležitější zásady první pomoci. Seznamuje se s chováním při mimořádných událostech.</p>	<p>Zásady první pomoci Ochrana člověka</p>	

Místo, kde žijeme**Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:***ČJS-3-1-01p orientuje se v okolí svého bydliště a v okolí školy**ČJS-3-1-01p popíše a zvládne cestu do školy*

Lidé kolem nás

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-3-2-01p rozlišuje role rodinných příslušníků a vztahy mezi nimi, rozlišuje blízké příbuzenské vztahy

ČJS-3-2-01p dodržuje základní pravidla společenského chování

ČJS-3-2-01p při setkání s neznámými lidmi se chová adekvátně

ČJS-3-2-01p projevuje toleranci k odlišnostem spolužáků, jejich přednostem i nedostatkům

ČJS-3-2-02p pojmenuje nejběžnější povolání a pracovní činnosti

Lidé a čas

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-3-3-01p pozná, kolik je hodin; orientuje se v čase

ČJS-3-3-01p zná rozvržení svých denních činností

ČJS-3-3-02p ČJS-3-3-03p rozlišuje děj v minulosti, přítomnosti a budoucnosti

ČJS-3-3-03p poznává různé lidské činnosti

Rozmanitost přírody

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-3-4-01p pozoruje a na základě toho popíše některé viditelné proměny v přírodě v jednotlivých ročních obdobích

ČJS-3-4-02p pozná nejběžnější druhy domácích a volně žijících zvířat

ČJS-3-4-02p pojmenuje základní druhy ovoce a zeleniny a pozná rozdíly mezi dřevinami a bylinami

ČJS-3-4-03p provede jednoduchý pokus podle návodu

Člověk a jeho zdraví

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-3-5-01p uplatňuje hygienické návyky a zvládá sebeobsluhu; popíše své zdravotní potíže

a pocity; zvládá ošetření drobných poranění

ČJS-3-5-01p pojmenuje hlavní části lidského těla

ČJS-3-5-02p rozezná nebezpečí; dodržuje zásady bezpečného chování; neohrožuje své zdraví a zdraví jiných

ČJS-3-5-02p uplatňuje základní pravidla bezpečného chování účastníka silničního provozu

ČJS-3-5-03p chová se obezřetně při setkání s neznámými jedinci; v případě potřeby požádá

o pomoc pro sebe i pro jiné; ovládá způsoby komunikace s operátory tísňových linek

ČJS-3-5-04 reaguje adekvátně na pokyny dospělých při mimořádných událostech

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Přírodověda

Ročník: 4. – 5.

<p>Ročník: 4. a 5. ročník</p>	<p>Výstupy (a jim odpovídající obsah učiva) uvedené <i>kurzívou</i> jsou platné až pro 5. ročník. ŽÁK:</p>		
<p>Lidé kolem nás</p>	<p>Vyjádří na základě vlastních zkušeností základní vztahy mezi lidmi, vyvodí a dodržuje pravidla pro soužití ve škole, mezi chlapci a dívkami, v rodině, v obci (městě)</p>	<p>Soužití mezi lidmi, Právo a spravedlnost Tolerance.</p>	<p>OSV – SR MKV</p>
	<p>Dovede obhájit svůj názor při konkrétní činnosti, dokáže připustit omyl, neprosazuje své návrhy na úkor celé skupiny, respektuje ostatní členy skupiny. <i>Rozpozná ve svém okolí taková jednání a chování, která se už nemohou tolerovat.</i></p>	<p>Spolupráce Životní styly</p>	<p>OSV - SR VDO</p>
<p>Dramatická výchova</p>	<p>Orientuje se v základních formách vlastnictví, používá peníze v běžných situacích, objasní relativnost jejich hodnoty. Vyjádří, co znamená, že banka je správce peněz, porovná svá přání a potřeby se svými finančními možnostmi, objasní, jak řešit situaci, když příjmy jsou menší než výdaje a naopak, vysvětlí rizika půjčování peněz a jak reklamovat zboží, seznamuje se s korupcí. Sleduje změny ve společenském a přírodním prostředí, poukáže na některé problémy a nebojí se navrhnout své řešení, zdůvodnit ho.</p>	<p>Formy vlastnictví Finanční gramotnost Základní globální problémy – sociální, ekologické</p>	<p>EV</p>
	<p>Podílí se na www stránkách školy nebo třídy, na školním časopisu, na obecním zpravodaji. Pravidla her upřesňuje a rozvíjí. Vstoupí do role, využívá různé výrazové prostředky. V rámci příběhů i herních situací dokáže rozpoznávat konflikty a hledat jejich různá řešení (i z pohledů různých postav), dokáže přitom využívat schopnost improvizace, vcítění a představivost. Snaží se sám o vědomou relaxaci. Soustředí se i za ztížených podmínek, na pokyn rychle zaměří pozornost a soustředí se delší dobu na požadovanou činnost nebo určitý jev.</p>	<p>Školní časopis Senohrabská hláska, samostatné tvořivé, řešení konfliktů. Relaxační techniky (volný tanec, ztvárňování živlů...) Hry na rozvoj pozornosti a soustředění</p>	<p>MV</p>

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Přírodověda

Ročník: 4. – 5.

<p>Místo, kde žijeme</p>	<p>Najde Senohraby a okolní obce v mapách různých měřítek, případně je dokáže přibližně umístit (tam, kde nejsou zakresleny). Pracuje s mapou v terénu, zorientuje si ji za pomoci busoly, vysvětlí způsoby určení severu v přírodě. V terénu dodržuje zásady bezpečného chování. Vyhledává informace v různých mapách a plánech o přírodních podmínkách a lidských sídlech. Vyhledává informace o regionu. Charakterizuje bezpečné a ohleduplné chování v dopravních prostředcích a uplatňuje je. Uvede základní ochranné prvky v roli chodce i cyklisty. Prokazuje v situaci dopravního hřiště bezpečné způsoby v roli cyklisty. V modelových situacích vyhodnotí nebezpečná místa v silničním provozu a v hromadné dopravě, určí vhodné bezpečné chování. Určuje dopravní značky.</p>	<p>Práce s různými druhy map Orientace, určování severu Práce s mapou v terénu Vybrané regiony ČR Dopravní výchova – bezpečná cesta do školy</p>	<p>EV</p>
	<p>Zprostředkuje ostatním zážitky z cest po ČR, porovnává navštívený region. <i>Porovná způsob života a přírodu v naší vlasti i v jiných zemích.</i></p>	<p><i>Vybrané státy Evropy</i></p>	<p>VMEGS</p>
	<p><i>Rozlišuje hlavní orgány státní moci a některé jejich zástupce, symboly našeho státu a jejich význam.</i></p>	<p><i>Principy demokratické zřízení</i></p>	<p>VDO</p>
<p>Lidé a čas</p>	<p>Pracuje s časovými údaji, porovnává, zařazuje, dává do souvislostí děje a jevy. Využívá různé informační zdroje. <i>Zdůvodní nutnost ochrany významných částí přírody a historických a kulturních památek.</i> Orientuje se v hlavních historických událostech, objasní jejich význam s ohledem na vývoj našeho státu, <i>Pokusí se zhodnotit význam jednotlivých významných osobností české historie, (soustředí se na osobnosti spjaté s regionem středních Čech a Prahy).</i></p>	<p>Práce s časovou osou Významné přírodní, kulturní a historické památky regionu středních Čech a Prahy Významné události a osobnosti těchto období : Husitství, pobělohorské období, rudolfínské období, tereziánské období, doba Národního obrození, 1. světová válka a vznik ČR, <i>meziválečné období a rozpoutání 2. světové války, konec 2. světové války a nástup totality, sametová revoluce a přechod k demokracii</i></p>	<p>EV</p>

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A JEHO SVĚT

Vyučovací předmět: Přírodověda

Ročník: 4. – 5.

	Srovnává a hodnotí způsob života našich předků v minulosti a současnosti (ve vybraném historickém období).	Současnost a minulost v našem životě – způsob života předků	
Rozmanitost přírody	Zjišťuje propojenost živé a neživé přírody. Nachází souvislosti mezi působením člověka změnami v přírodě. <i>Na základě poznatků o planetě Zemi a sluneční soustavě vysvětlí souvislost se střídáním dne a noci a ročních období.</i> Zkoumá základní společenstva v okolní krajině a vzájemné vztahy mezi organismy v nich. <i>Porovnává rozmanité podmínky pro život na různých místech Země.</i> Porovnává různé přizpůsobení organismů a nachází souvislosti mezi přizpůsobením a prostředím. Pozoruje a porovnává základní projevy života různých organismů. <i>Třídí organismy jednoduchým způsobem do systému a vysvětlí jeho význam.</i> Při určování a třídění využívá atlasů a zjednodušeného klíče.	Živá a neživá příroda Životní podmínky Působení člověka na přírodu v průběhu historického vývoje <i>Sluneční soustava a Vesmír</i> <i>Podnebné pásy</i> Pozorování a zkoumání společenstev v terénu Přizpůsobení živočichů a rostlin Určování a třídění organismů	EV
	<i>Vysvětlí některé globální ekologické hrozby, navrhne alespoň některá dílčí řešení.</i>	Ochrana přírody <i>Globální ekologické problémy</i>	EV
	<i>Sám si naplánuje, absolvuje a vyhodnotí jednoduchý pokus.</i>	Pokusy s látkami a rostlinami	
Člověk a jeho zdraví	Využívá poznatků o lidském těle k podpoře vlastního zdravého způsobu života, vysvětlení funkcí jednotlivých orgánových soustav, zdůvodní zdravý životní styl, objasní význam preventivní ochrany zdraví. <i>Rozlišuje jednotlivé etapy lidského života a orientuje se ve vývoji dítěte před a po jeho narození.</i>	Lidské tělo – funkce Orgánových soustav, Prevence	
	Pohlavní rozdíly mezi mužem a ženou, biologické a psychické změny v dospívání, základy lidské reprodukce, vývoj jedince.	Sexuální výchova	OSV - SR
	Popíše účelné chování v situacích ohrožujících zdraví, předchází různým rizikovým situacím v reálném životě, odmítá různé formy násilí. Rozliší různé druhy poranění, kdy může pomoci a kdy přivolá bezodkladně lékařskou pomoc. <i>Ukáže, jak se zastavuje žilní a tepenné krvácení, jak se zachází se zlomeninou, jak předejít šokovému stavu. Uvede kamaráda do stabilizované polohy, rozpozná bezvědomí a zástavu dechu, objasní, jakým způsobem se provádí oživování.</i> Vnímá dopravní situaci, správně ji vyhodnotí a vyvodí odpovídající závěry pro své chování jako chodec a cyklista	Návykové látky Ochrana člověka Zásady 1. pomoci	OSV - OR

Místo, kde žijeme

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-5-1-01p popíše polohu svého bydliště na mapě, začlení svou obec (město) do příslušného kraje
ČJS-5-1-01p, ČJS-5-1-02p orientuje se na mapě České republiky, určí světové strany
ČJS-5-1-02p řídí se zásadami bezpečného pohybu a pobytu v přírodě
ČJS-5-1-03p má základní znalosti o České republice a její zeměpisné poloze v Evropě
ČJS-5-1-04p uvede pamětihodnosti, zvláštnosti a zajímavosti regionu, ve kterém bydlí
ČJS-5-1-05p sdělí poznatky a zážitky z vlastních cest
ČJS-5-1-06p pozná státní symboly České republiky

Lidé kolem nás

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-5-2-01p, ČJS-5-2-02p dodržuje pravidla pro soužití ve škole, v rodině, v obci (městě)
ČJS-5-2-03p rozpozná nevhodné jednání a chování vrstevníků a dospělých
ČJS-5-2-03p uvede základní práva dítěte, práva a povinnosti žáka školy
ČJS-5-2-04p používá peníze v běžných situacích, odhadne a zkontroluje cenu jednoduchého nákupu a vrácené peníze
ČJS-5-2-04p porovná svá přání a potřeby se svými finančními možnostmi, uvede příklady rizik půjčování peněz
ČJS-5-2-04p sestaví jednoduchý osobní/rodinný rozpočet, uvede příklady základních příjmů a výdajů

Lidé a čas

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-5-3-04p rozeznává rozdíl mezi životem dnes a životem v dávných dobách
ČJS-5-3-04p uvede významné události, které se vztahují k regionu a kraji
ČJS-5-3-04p vyjmenuje nejvýznamnější kulturní, historické a přírodní památky v okolí svého bydliště

Rozmanitost přírody

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČJS-5-4-01p na jednotlivých příkladech poznává propojenost živé a neživé přírody
ČJS-5-4-02p popíše střídání ročních období
ČJS-5-4-03p zkoumá základní společenstva vyskytující se v nejbližším okolí a pozoruje přizpůsobení organismů prostředí
ČJS-5-4-05p zvládá péči o pokojové rostliny
ČJS-5-4-05p chová se podle zásad ochrany přírody a životního prostředí

ČJS-5-4-05p popisuje vliv činnosti lidí na přírodu a jmenuje některé činnosti, které přírodnímu prostředí pomáhají a které ho poškozují
ČJS-5-4-07p provádí jednoduché pokusy se známými látkami

Člověk a jeho zdraví

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpurných opatření:

ČJS-5-5-01p uplatňuje základní znalosti, dovednosti a návyky související s preventivní ochranou zdraví a zdravého životního stylu

ČJS-5-5-02p rozlišuje jednotlivé etapy lidského života

ČJS-5-5-04p uplatňuje účelné způsoby chování v situacích ohrožujících zdraví a v modelových situacích simulujících mimořádné události

ČJS-5-5-04p uplatňuje základní pravidla silničního provozu pro cyklisty; správně vyhodnotí

jednoduchou dopravní situaci na hřišti

ČJS-5-5-05p odmítá návykové látky

ČJS-5-5-07p ošetří drobná poranění a v případě nutnosti zajistí lékařskou pomoc

5.5. UMĚNÍ A KULTURA

Obsah vzdělávací oblasti Umění a kultura je realizován ve vyučovacích předmětech **Výtvarná výchova** (1. a 2. ročník - časová dotace 2 hodiny týdně, 3. - 5. ročník - časová dotace 1 hodina týdně) a **Hudební výchova** (1. - 5. ročník, časová dotace 1 hodina týdně).

Výuka probíhá ve třídách a realizuje se převážně přímou a aktivní činností žáků. Organizujeme též tematicky zaměřené exkurze, účastníme se výukových pořadů a dalších akcích mimo školu (koncerty, výstavy). Ve škole využíváme dostupné pomůcky, pro výuku hudební výchovy též místnost ŠD s klavírem a hudební nástroje (jak z vybavení školy, tak pořízené - po domluvě s rodiči - žáky). Důraz klademe na prožitky a vlastní tvůrčí činnost žáků a na promyšlenou prezentaci výsledků práce i pro ostatní spolužáky, případně rodiče a širokou veřejnost („konference“, vystoupení, koncerty, výstavy vlastních prací, tradičně např. účast na výstavách v Poříčí nad Sázavou).

Ve vyučovacím předmětu **Výtvarná výchova** využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- rozvíjet vlastní vnímání, cítění a fantazii
- uplatňovat s odvahou a chutí své jedinečné prožitky prostřednictvím umělecké tvorby
- aktivně se účastnit na tvůrčích činnostech (tvorba, vnímání a interpretace)

Nabízíme žákům různé příležitosti, používáme jak tradiční a ověřené postupy, tak moderní metody výuky, podporujeme týmovou spolupráci a kooperativní učení.

Ve vyučovacím předmětu **Hudební výchova** využíváme pro utváření a rozvíjení

klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- obohacovat svůj emocionální život, kultivovat projev a potřeby
- rozvíjet tvůrčí potenciál a tolerantní přístup k rozmanitým kulturním hodnotám
- dojít k pochopení, že umění a kultura jsou samozřejmou a neoddělitelnou součástí lidské existence

Využíváme zejména praktických činností, které rozvíjejí aktivní vnímání hudby a využívání hudebního jazyka pro sebevyjádření a komunikaci. Naším specifikem je snaha naučit každé dítě elementární dovednosti ve hře na jednoduchý hudební nástroj (flétna, zvonkohra, fukací harmonika).

Cíle vyučovacího předmětu Hudební výchova jsou naplňovány prostřednictvím vokálních, instrumentálních, hudebně pohybových a poslechových činností.

Vokální činnosti - vedou ke kultivaci pěveckého a mluvního projevu, k rozvoji správného dýchání a k citlivému zacházení s hlasem.

Instrumentální činnosti - rozvíjejí hru na jednoduché hudební nástroje a propojují teoretické hudební znalosti s jejich praktickým uplatněním.

Hudebně pohybové činnosti - rozvíjejí propojení sluchového vjemu a emocionálního prožitku s přirozeným pohybovým vyjádřením.

Poslechové činnosti - rozvíjejí aktivní vnímání znějící hudby ve všech žánrových, stylových a funkčních polohách.

5.5.1. Výtvarná výchova

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA

Vyučovací předmět: Výtvarná výchova

Ročník: 1. – 3.

Ročník	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. - 3. ročník	ŽÁK:		
	Užívá techniku malby vodovými barvami, temperami, suchým pastelem, voskovkami. Používá různé druhy štětců. Rozpozná a pojmenuje prvky, které vidí, a určí jejich barvu. Užívá prostorovou techniku a rozfoukávání barev.	Malba - hra s barvou, rozvíjení smyslové citlivosti, barvy základní a doplňkové, studené a teplé, míchání barev	
	Užívá kresbu měkkým materiálem, dřívkem (špejlí), perem, měkkou tužkou, rudkou, uhlem.	Kresba - rozvíjení smyslové citlivosti, výrazové vlastnosti linie, tvaru, jejich kombinace v ploše, uspořádání objektů do celku, vnímání velikosti	
	Modeluje z plastelíny, moduritu, z jiných hmot, tvaruje papír.	Techniky plastického vyjádření - zapojení všech smyslů	
	Provede koláž, frotáž. Pokouší se výtvarně zpracovat přírodní materiál - nalepování, dotváření, tisk, otisk apod.	Další výtvarné techniky, motivace založená na fantazii a smyslovém vnímání	
	Rozliší známé ilustrace dětských knih, např. J. Lady, O. Sekory, H. Zmatlíkové apod.	Ilustrátoři dětských knih	
	Používá výtvarnou techniku na základě vlastní životní zkušenosti, citového prožitku, realizuje své výtvarné představy, komunikuje o nich a hodnotí je.	Utváření osobního postoje v komunikaci v rámci skupiny spolužáků, rodinných příslušníků apod. vysvětlování výsledků a záměrů tvorby.	OSV - SR

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

VV-3-1-01 až VV-5-1-05p zvládá základní dovednosti pro vlastní tvorbu

VV-3-1-01p rozpoznává, pojmenovává a porovnává linie, barvy, tvary, objekty ve výsledcích tvorby vlastní, tvorby ostatních i na příkladech z běžného života (s dopomocí učitele)

VV-3-1-02p, VV-3-1-04p uplatňuje vlastní zkušenosti, prožitky a fantazii při tvůrčích činnostech, je schopen výsledky své činnosti sdělit svým spolužákům

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA
Vyučovací předmět: Výtvarná výchova
Ročník: 4. – 5.

4. a 5. ročník	ŽÁK:		
	Prohlubuje a zdokonaluje techniku malby z prvního období, užívá malbu stěrkou, rozlévání barev a kombinaci různých technik. Pokouší se barevně vyjádřit své pocity a nálady, pojmenovává a porovnává světlostní poměry, barevné kontrasty a proporční vztahy.	Malba - hra s barvou, emocionální barva, míchání barev, Goethův barevný kruh	
	Prohlubuje a zdokonaluje techniku kresby z prvního období. Dokáže kresbou vystihnout tvar, strukturu materiálu, užívá obtížnější práce s linií. Užívá a kombinuje prvky obrazného vyjádření v plošném vyjádření linie, v prostorovém vyjádření a uspořádání prvků.	Kresba - výrazové vlastnosti linie, kompozice v ploše Kresba různým materiálem - pero a tuš, dřívko a tuš, rudka, uhel Kresba podle skutečnosti, kresba v přírodě	
	Rozeznává grafické techniky, pomocí některých z nich zobrazuje svoji fantazii a životní zkušenosti.	Grafické techniky - tisk z koláže, ze šablon, otisk, vosková technika	
	Prohlubuje si znalosti z prvního období při získávání citu pro prostorové ztvárnění.	Techniky plastického vyjadřování - modelování z papíru, hlíny, sádry, drátů	
	Výtvarně zpracovává přírodní materiály - nalepování, dotváření apod.	Další techniky - koláž, frotáž, ikebana	
	Rozliší ilustrace známých českých ilustrátorů - např. J. Lady, O. Sekory, H. Zmatlíkové, J. Trnky, J. Čapka, Z. Millera, A. Borna, R. Pilaře a dalších	Ilustrátoři dětských knih	
	Komunikuje o obsahu svých děl. Zaměřuje se vědomě na projevení vlastních zkušeností v návaznosti na komunikaci. Vytváří si postupně škálu obrazně vizuálních elementů k vyjádření osobitého přístupu k realitě, porovnává různé interpretace vizuálně obrazného vyjádření a přistupuje k nim jako ke zdroji inspirace.	Osobní postoj v komunikaci Typy vizuálně obrazných vyjádření a přístupy k nim	OSV - OR, SR

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

VV-5-1-01p až VV-5-1-07p uplatňuje základní dovednosti pro vlastní tvorbu, realizuje svůj tvůrčí záměr

VV-5-1-01p, VV-5-1-02p rozlišuje, porovnává, třídí a pojmenovává linie, barvy, tvary, objekty, rozpoznává jejich základní vlastnosti a vztahy (kontrasty – velikost, barevný kontrast), uplatňuje je podle svých schopností při vlastní tvorbě, při vnímání tvorby ostatních i umělecké produkce i na příkladech z běžného života (s dopomocí učitele)

VV-5-1-03p, VV-5-1-04p při tvorbě vychází ze svých zrakových, hmatových i sluchových vjemů, vlastních prožitků, zkušeností a fantazie

VV-5-1-06p vyjádří (slovně, mimoslovně, graficky) pocit z vnímání tvůrčí činnosti vlastní, ostatních i uměleckého díla

5.5.2. Hudební výchova

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA

Vyučovací předmět: Hudební výchova

Ročník: 1. – 3.

Ročník	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. - 3. ročník	Pro 1. ročník platí černá písmena, pro 2. a 3. ročník také, je-li však výstup doplněn barevnou alternativou, platí červená pro 2. a zelená pro 3. , případně zelenočervená pro oba zároveň . ŽÁK:		
	V rámci svých možností se snaží intonovat intonuje slyšený tón, nebo jednoduchou řadu 3 tónů jednoduchou melodií o 5 tónech .	Krátká intonační cvičení (opakování jednotlivých slyšených tónů či krátké řady tónů)	
	V rámci svých schopností a možností zazpívá s doprovodem vybranou písničku 2 3 vybrané písničky z naučeného repertoáru.	Nácvik vhodných písní (nevelkého rozsahu, mírného rozpětí, s přiměřeným textem), které nenásilně rozvíjejí pěvecké dovednosti. Samostatný a sborový zpěv naučených písní.	
	Užívá základní zásady sborového zpěvu Zúčastní se sborového pěveckého vystoupení na besídce.		
	Podle sluchu zopakuje krátkou rytmickou řadu (1 – 2 takty) (2 – 3 takty) U naučených písní se snaží dodržet dodržuje správný rytmus. Podle notového zápisu zahraje na orff. nástroje rytmickou řadu v rozsahu probraného učiva.	Rytmická cvičení, hudebně pohybové hry, nácvik písní s jednoduchým rytmem	
	Při zpěvu se snaží dodržovat dodržuje správný postoj a dýchání, snaží se snaží se o dobrou artikulaci dobře artikuluje ve slovech naučených písní.	Cvičení na rozvoj hlasové opory (použití bránice), cvičení na rozvoj dýchání Krátká artikulační cvičení	
	Na hudební nástroj (flétna) zahraje podle not píseň 2 vybrané písně (ze seznamu probíraných písní, který se vztahuje k ročníku). Zahraje podle not krátkou melodií bez předchozího nácviku (2 – 3 takty).	Práce ve skupinkách, individuální s uč. – čtení not u jednotliv. písniček a jejich praktické upotřebení při hře	
	Pomocí Orffových nástrojů jednoduše doprovodí - pokusí se samostatně improvizovat, samostatně improvizuje.	Práce s orffovým instrumentářem - rytmické hry, improvizace během naučených písniček	
	Pohybem vyjádří tempo, hlasitost, výšku i náladu melodie.	Hudebně pohybové hry, improvizace pohybu podle pocitů z hudby	
	V klidu po určitou (kratší) dobu soustředěně naslouchá hudbě a vnímat ji.	Poslech reprodukované hudby – vokální, vokálně-instrumentální, instrumentální	
	Při poslechu hudby rozpozná změny tempa (3 základní stupně), jednotlivě znějící základní hudební nástroje. Při poslechu rozezná zpěv v doprovodu nástrojů a odliší jej od sólového.	(Délka a náročnost skladeb se zvyšuje podle připravenosti dětí)	

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA

Vyučovací předmět: Hudební výchova

Ročník: 1. – 3.

	Pocity z hudby se pokouší vyjádřit vyjadřuje výtvarnými prostředky. Pokouší se o svých pocitech diskutovat. Pokouší se vcítit do nálady skladatele.	Hudebně výtvarné projekty	OSV - OR
	Přečte a zahraje na flétnu (zvonkohru) noty g1 –d2, e1- d2, c1 – d2, vysvětlí rozdíl mezi notou vybarvenou a nevybarvenou (čtvrťová a půlová), při čtení not rozlišuje mezi notou půlovou, čtvrtovou a osminovou, rozlišuje mezi půlovou a čtvrtovou pomlkou.	Práce s notovým zápisem písniček pro hru na flétnu - čtení not, hra, jednoduchý zápis.	
	Popíše notovou osnovu, houslový klíč, notu, pomlku. Popíše čísla a písmena v notovém zápisu. Zkouší zapíše podle vzoru nebo podle diktátu jednoduchou píseň, včetně houslového klíče, taktových čar, pomlk apod.		

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

HV-3-1-01p zpívá jednoduché písně v rozsahu kvinty

HV-3-1-02p správně a hospodárně dýchá a zřetelně vyslovuje při rytmizaci říkadel i při zpěvu

HV-3-1-04p reaguje pohybem na tempové a rytmické změny

HV-3-1-05p rozliší sílu zvuku

- pozorně vnímá jednoduché skladby

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA

Vyučovací předmět: Hudební výchova

Ročník: 4. – 5.

<p>4. a 5. ročník</p>	<p>4. ročník má výstupy shodné s 5. ročníkem – rozdíl budou patrné spíše v kvalitě jejich provedení (hra nástroj, čtení notového záznamu, improvizace...). Nelze předem odhadnout, jaké budou schopnosti dětí a jak rychle budou postupovat např. ve výuce čtení not a hraní na nástroje. Schopnost improvizace se také musí u některých jedinců rozvíjet déle a beze spěchu. Je-li ve třídě větší počet nezpěváků, není nutné pouštět se s nimi příliš často do dvojhlasu. Nепrobíhá-li ve třídě výuka hry na nástroj, není nutné, aby děti přesně četly notový záznam – u zpěvu je praktičtější a použitelnější výuka podle sluchu. Výstupem určeným speciálně pro 5. ročník jsou hudební skladatelé - označeno zeleně.</p> <p>ŽÁK:</p>		
	<p>V rámci svých možností intonuje slyšenou melodii o 4 taktech, durovou i mollovou, dodržuje rytmus. Popíše, co jsou tóniny a dokáže zaintonovat 1., 3., 5., stupeň. Vysvětlí, co je dvojhlas a pokusí se o něj. Užívá základní zásady sborového zpěvu.</p>	<p>Krátká intonační cvičení (opakování krátkých hudebních motivů, nácvik vhodných písní - nevelkého rozsahu, mírného rozpětí, s přiměřeným textem) Nácvik intonace 1., 3., 5. stupně</p>	
	<p>V rámci svých schopností a možností zazpívá s doprovodem 3 a více písní, vybraných z naučeného repertoáru, k dispozici má notový záznam a text písniček.</p>	<p>Samostatný a sborový zpěv naučených písní. Nácvik kánonu a lidového dvojhlasu.</p>	
	<p>Podle sluchu zopakuje rytmickou řadu o 4 taktech. . Podle notového zápisu zahraje na orff. nástroje rytmickou řadu v rozsahu probraného učiva.</p>	<p>Rytmická cvičení, hudebně pohybové hry, nácvik písní s různorodým rytmem Práce s orffovým instrumentářem - rytmické hry, improvizace během naučených písniček</p>	
	<p>Užívá při zpěvu dýchání a artikulování, objasní, jaký je správný postoj, při zpěvu – na požádání předvede. Vysvětlí, proč je dobré zachovávat hlasovou hygienu (rozezpívání, nepřepínání hlasivek, hlasový klid).</p>	<p>Cvičení na rozvoj hlasové opory (použití bránice), cvičení na rozvoj dýchání Krátká artikulační cvičení</p>	
	<p>Na hudební nástroj (flétna, zvonkohra, harmonika) zahraje podle notového záznamu píseň (ze seznamu probíraných písní, který se vztahuje k ročníku). Zahraje podle not krátkou melodii bez předchozího nácviku (3–4 takty). Pomocí Orffových nástrojů improvizuje</p>	<p>Čtení not u jednotliv. písniček a jejich praktické upotřebení při hře Hra na nástroje ve skupinkách a formou „orchestru“ za použití</p>	

Vzdělávací oblast: UMĚNÍ A KULTURA

Vyučovací předmět: Hudební výchova

Ročník: 4. – 5.

	<p>jednoduchý doprovod k vybrané písničce. Pokusí se o doprovod na zvonkohru, flétnu či harmoniku (podle toho, čemu se věnoval v průběhu roku), pokusí se o vlastní vytvoření jednoduché přede hry, mezihry a dohry k písni.</p>	<p>notového záznamu i bez něj Improvizační hry a sluchové hry vokální a instrumentální (Na ozvěnu...)</p>	
	<p>Vyjádří pohybem náladu melodie. Využívá i naučené jednoduché taneční kroky. V klidu po určitou delší dobu soustředěně naslouchá hudbě a vnímá ji. Při poslechu hudby rozpozná změny tempa, znějící základní hudební nástroje, rozpozná změnu rytmu, tempa, dynamiky a výrazný přechod do jiné tóniny. Rozpozná u skladby její části, případně rozpozná jednoduchou formu. Vyjmenuje nejznámější hudební skladatele (ze seznamu probíraných), rozezná poslechem jejich nejznámější skladby a vyjmenuje jejich názvy, vysvětlí nejdůležitější mezníky jejich života a zhruba se orientuje v jejich časovém zařazení.</p>	<p>Hudebně pohybové hry, improvizace pohybu podle pocitů z hudby Nenásilná výuka jednoduchých tanečních kroků Poslech reprodukované hudby – vokální, vokálně-instrumentální, instrumentální. - různorodé žánry (Délka a náročnost skladeb se zvyšuje podle připravenosti dětí) Samostatné „referáty“ o zpěvácích a hudebních skupinách. Seznámení s životem a dílem nejznámějších skladatelů vážné hudby.</p>	

Minimální doporučená úroveň pro očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

HV-5-1-01p zpívá písně v přiměřeném rozsahu k individuálním schopnostem

HV-5-1-02p, HV-5-1-07p propojí vlastní pohyb s hudbou

HV-5-1-03p doprovodí spolužáky na rytmické hudební nástroje

HV-5-1-06p odliší tóny podle výšky, síly a barvy

- pozorně vnímá znějící hudbu různých skladeb

- správně hospodaří s dechem při interpretaci písní – □ frázování

5.6. ČLOVĚK A ZDRAVÍ

Obsah vzdělávací oblasti Člověk a zdraví je realizován ve vyučovacím předmětu **Tělesná výchova** (1. - 5. ročník - časová dotace 2 hodiny týdně).

Výuka probíhá za dobrého počasí na školním hřišti, popřípadě v okolí v přírodním prostředí (les, Vávrův palouk) - vzhledem k podmínkám upřednostňujeme venkovní aktivity. Při vnitřních aktivitách využíváme tělocvičnu TJ Sokol Senohraby. Používáme dostupné náčiní a nářadí (pravidelné revize zajišťujeme ve spolupráci s TJ Sokol Senohraby) a pomůcky ze sportovního vybavení školy. Snažíme se v rámci možností a vybavení jednotlivých žáků zařazovat sporty, pro jejichž provozování je místní okolí využitelné (běžecké lyžování, bruslení, orientační běh apod.).

Plavání - škola organizuje povinné plavání pro žáky 2. a 3. ročníku.

Žáci dle možností absolvují v rámci tělesné výchovy cyklistické vyjížďky a bruslení.

Navštěvujeme sportovní akce v regionu, sami se snažíme podobné akce organizovat nejen pro sebe, ale také pro žáky jiných škol a širokou veřejnost.

Podle možností škola organizuje pro žáky 1. – 5. ročníku zimní a jarní ozdravný pobyt. V rámci jarního ozdravného pobytu probíhají i cyklistické vyjížďky.

Ve vyučovacím předmětu Tělesná výchova využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- probudit a rozvíjet v sobě radost z pohybu
- postupně pochopit, že pohyb je součástí zdravého životního stylu
- poznat vlastní pohybové schopnosti a účinek pohybových činností na tělesnou zdatnost a duševní pohodu a zařadit pohyb do svého denního režimu
- za pomoci učitele rozpoznat nadání a podílet se na jeho dalším rozvoji, také však odhalit zdravotní oslabení a korigovat jeho mírné formy
- rozvíjet schopnost důsledného dodržování pravidel hry
- rozvíjet schopnost vzájemné spolupráce, pomoci a respektu v duchu fair play
- naučit se umění prohrávat a nenechat se neúspěchem odradit

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ

Vyučovací předmět: Tělesná výchova

Ročník: 1. – 3.

Ročník	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. - 3. ročník	1. ročník - platí černé 2. ročník - platí černé a červené (tam, kde je červené, neplatí ekvivalent černý) 3. ročník - platí černé, červené a zelené (tam, kde je zelené, neplatí ekvivalent černý a červený) ŽÁK:		
	Pohyb je dítěti příjemný, přirozeně využívá vhodné příležitosti k pohybu.	Pestrá nabídka spontánních pohybových činností v průběhu hodin TV	
	V rámci vhodně zvolených gymnastických a atletických činností koordinuje své pohyby úměrně svým možnostem. Snaží se o vylepšení svých dovedností.	Rozvoj koordinace a orientace v prostoru pomocí řízených činností – základy atletiky, gymnastiky, manipulace s míčem a švihadlem, turistické vycházky do přírody, Zimní sporty podle počasí a možnosti vybavení	
	Užívá pohyb jako součást zdravého životního stylu.	Pravidelná struktura hodiny (včetně rozhýbání a uvolnění) Pravidelné jednoduché aktivity, zaměřené na všestranný rozvoj těla, o kterých děti vědí, proč je provozují.	
	Uplatňuje zásady bezpečnosti a hygieny.	Pomoc při přípravě a úklidu náradí Samostatný výběr vhodného oblečení Při vhodných povětrnostních podmínkách aktivity venku	
	Reaguje na domluvené povely a objasní, proč tak činí.	Důsledné respektování předem sjednaných povelů a signálů Stálé praktické opakování bezpečnostních zásad v různých typech prostředí a při cvičení s náčiním a náradím.	OSV - OR
	Zapojí se do kolektivní hry, snaží se spolupracovat a přispět k společnému výsledku.	Soutěže ve družstvech Pohybové hry Míčové hry	OSV - SR
	Snaží se o dodržování pravidel her. Dodržuje pravidla her.	Důsledné dodržování fair play hry	

	Většinou se vyrovná s porážkou a snaží se potlačit záporné pocity z úspěchů druhého. Vyrovná se s porážkou a potlačí záporné pocity z úspěchu druhého.	Individuální soutěže v atletických disciplínách (ne často, spíše dobrovolné) Společné vyhlášení výsledků a oceňování výkonů i fair play chování	OSV - OR
	Adaptuje se na vodní prostředí, dodržuje hygienu plavání, zvládá v souladu s individuálními předpoklady základní plavecké dovednosti. Zvládá v souladu s individuálními předpoklady vybranou plaveckou techniku, prvky sebezáchrany a bezpečnosti.	Plavání - hygienu plavání, adaptace na vodní prostředí, základní plavecké dovednosti, jeden plavecký způsob (plavecká technika), prvky sebezáchrany a bezpečnosti	

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

TV-3-1-01p zvládá podle pokynů přípravu na pohybovou činnost

TV-3-1-04p dodržuje základní zásady bezpečnosti při pohybových činnostech a má osvojeny základní hygienické návyky při pohybových aktivitách

TV-3-1-05p reaguje na základní pokyny a povely k osvojované činnosti

- projevuje kladný postoj k motorickému učení a pohybovým aktivitám

- zvládá základní způsoby lokomoce a prostorovou orientaci podle individuálních předpokladů

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ

Vyučovací předmět: Tělesná výchova

Ročník: 4. – 5.

<p>4. a 5. ročník</p>	<p>4. ročník - platí černé 5. ročník - platí černé a červené (tam, kde je červené, neplatí ekvivalent černý)</p> <p>ŽÁK:</p>		
	<p>Pravidelnou pohybovou činnost, kterou užívá jako součást zdravého životního stylu, provádí rád a bez výrazné vnější motivace.</p>	<p>Pestrá nabídka spontánních pohybových činností, zaměřených na všestranný rozvoj těla</p>	
	<p>Zvyšuje svou zdatnost a kompenzuje některá svá svalová oslabení, samostatně vymyslí a provede některé vhodné a bezpečné pohybové aktivity za tímto účelem.</p>	<p>Rozvoj koordinace a orientace v prostoru pomocí řízených činností – základy atletiky, gymnastiky, manipulace s míčem a švihadlem, turistické vycházky do přírody. Zimní sporty podle počasí a možnosti vybavení</p>	
	<p>V souladu s individuálními předpoklady užívá osvojované pohybové dovednosti, v případě nezdaru projevuje vytrvalost a snaží se o nápravu.</p>	<p>Pravidelná struktura hodiny (včetně průpravných a uvolňovacích cvičení)</p>	<p>OSV - OR</p>
	<p>Kladně, bez emocí a zároveň aktivně reaguje na pokyny k vlastnímu provádění pohybové činnosti.</p>	<p>Zařazování kompenzačních a relaxačních aktivit, jejichž význam žáci chápou</p>	<p>OSV - OR</p>
	<p>Pokusí se, nezaujatě zhodnotí kvalitu pohybové činnosti spolužáka, případně i poradí.</p>	<p>Pomoc při přípravě a úklidu nářadí</p>	<p>OSV - SR</p>
	<p>Rozpozná fyzické přetížení, odpočívá a najde možnosti regenerace.</p>	<p>Při vhodných povětrnostních podmínkách upřednostňujeme aktivity venku</p>	
	<p>Reaguje na domluvené povely a objasní proč, vysvětlí terminologii nových osvojovaných dovedností, nářadí a náčiní. Cvičí podle jednoduchého popisu či nákresu.</p>	<p>Důsledné respektování předem sjednaných povelů a signálů, stálé praktické opakování bezpečnostních zásad v různých typech prostředí a při cvičení s náčiním a nářadím.</p>	
	<p>Uplatňuje zásady bezpečnosti a hygieny při pohybových činnostech. Ošetří drobná poranění, užívá zásady první pomoci, přivolá lékaře.</p>	<p>Samostatné zapojení žáků při měření, zapisování a porovnávání výkonů</p>	
	<p>Vytvoří varianty osvojovaných her a cvičení, zorganizuje nenáročnou pohybovou činnost a sportovní soutěže na úrovni třídy, změří a zaznamená výkony a porovná je.</p>	<p>Soutěže navržené a organizované žáky</p>	
	<p>Zapojí se do kolektivní hry, snaží se spolupracovat a přispět ke společnému výsledku.</p>	<p>Soutěže v různých druhých družstvech, založené na spolupráci Pohybové hry</p>	<p>OSV - SR</p>

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A ZDRAVÍ
Vyučovací předmět: Tělesná výchova
Ročník: 4. – 5.

	Dodržuje pravidla her a soutěží, pozná a označí zjevné přestupky. Adekvátně reaguje na přestupek spolužáka, dokáže přijmout spravedlivou výtku.	Míčové hry Důsledné dodržování fair play hry Časté střídání v rámci družstev	OSV - OR, MR
	Respektuje odlišné schopnosti a možnosti spolužáků. Respektuje během pohybových činností druhé pohlaví.	Individuální soutěže v atletických disciplínách (ne často, spíše dobrovolné)	
	Vyrovňuje se s porážkou a úspěch druhého v něm nevyvolává závist či poráženecké postoje.	Nesoutěžní přístup při hodnocení individuálních výkonů (porovnávání sebe sama v různém časovém období)	OSV - OR
	Fair play přístup je u žáka nadřazen touze po vítězství, prohru a nepříjemné pocity z ní nepřenáší do běžného života.	Společné oceňování nejen podle výkonů, ale i podle snahy a přístupu, oceňování fair play chování Dostatečné informování o konaných sportovních akcích	
	Orientuje se v základních zdrojích informací o sportu všeobecně (médiu) a o sportovních akcích ve škole a v obci, projevuje zájem se jich účastnit jako sportovec či divák..	diskuze (názory, zajímavosti) Propojující projekty vztahující se k významným sportovním událostem	MV

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

TV-5-1-01p chápe význam tělesné zdatnosti pro zdraví a začleňuje pohyb do denního režimu

TV-5-1-02p zařazuje do pohybového režimu korektivní cvičení v souvislosti s vlastním svalovým oslabením

TV-5-1-03p zdokonaluje základní pohybové dovednosti podle svých pohybových možností

a schopností

TV-5-1-04p uplatňuje hygienické a bezpečnostní zásady pro provádění zdravotně vhodné a bezpečné pohybové činnosti

TV-5-1-05p reaguje na pokyny k provádění vlastní pohybové činnosti

TV-5-1-06p dodržuje pravidla her a jedná v duchu fair play

- zlepšuje svou tělesnou kondici, pohybový projev a správné držení těla

- zvládá podle pokynu základní přípravu organismu před pohybovou činností

i uklidnění organismu po ukončení činnosti a umí využívat cviky na odstranění únavy

5.7. ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE

Obsah vzdělávací oblasti Člověk a svět práce je realizován ve vyučovacím předmětu **Pracovní činnosti** (1. - 5. ročník - časová dotace 1 hodina týdně).

Výuka probíhá převážně prakticky, tj. přímou činností a prací žáků. Pro realizaci některých praktických činností využíváme místnosti za ŠD a školní zahradu. Vhodně využíváme pomůcky z vybavení školy.

Obsah učiva je rozdělen do čtyř tematických oblastí:

- práce s drobným materiálem
- konstrukční činnosti
- pěstitelské práce
- příprava pokrmů

Ve vyučovacím předmětu Pracovní činnosti využíváme pro utváření a rozvíjení klíčových kompetencí výchovné a vzdělávací strategie, které žákům umožňují:

- získat základní pracovní dovednosti a návyky v různých oborech lidské činnosti
- naučit se pracovat s různými materiály
- naučit se plánovat a organizovat si práci samostatně i v týmu

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE

Vyučovací předmět: Pracovní činnosti

Ročník: 1. – 3.

Ročník + tematický okruh	Očekávané výstupy	Obsah učiva	Průřezová témata
1. - 3. ročník	ŽÁK:		
Práce s drobným materiálem	Vytváří různé předměty pod dohledem učitele z tradičních i netradičních materiálů. Používá jednoduché návody, předlohy a pokyny učitele.	Práce s korálky, přírodninami, výrobky z různých materiálů (papír, dřevo, textil, drát, folie atd.) Bezpečnost při práci, ochrana, zdraví	
Konstruktivní činnosti	Užívá elementární dovednosti a činnosti při práci se stavebnicemi.	Montáž a demontáž stavebnice, konstrukce podle vlastního návrhu nebo pokynu učitele Montáž a demontáž ve skupině	
Pěstitelské práce	Seznamuje se s pěstitelskými pracemi, pozoruje změny v přírodě, zaznamenává a hodnotí výsledky svého pozorování. Stará o rostliny ve škole i na školním pozemku.	Péče o živou přírodu, podmínky růstu, změny v přírodě během kalendářního roku Bezpečnost při práci, ochrana zdraví a životního prostředí - třídění odpadů (kompost)	
Příprava pokrmů	Osvojuje si pravidla správného stolování, připravuje tabuli pro konkrétní příležitost.	Příprava pokrmu, stolování, zdravá výživa	

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpurných opatření:

ČSP-3-1-01p zvládá základní manuální dovednosti při práci s jednoduchými materiály a pomůckami; vytváří jednoduchými postupy různé předměty z tradičních i netradičních materiálů

ČSP-3-1-02 pracuje podle slovního návodu a předlohy

Vzdělávací oblast: ČLOVĚK A SVĚT PRÁCE

Vyučovací předmět: Pracovní činnosti

Ročník: 4. – 5.

4. a 5. ročník	ŽÁK:		
Práce s drobným materiálem	Vytváří přiměřenými pracovními prostředky různé výrobky z drobného materiálu na základě své představivosti.	Vlastnosti materiálu - využití přírodnin, modelovací hmoty, kartonu, textilu, drátu a jiných	
	Vhodně používá pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu. Udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu.	Pracovní pomůcky a nástroje, funkce a využití Bezpečnost práce, první pomoc	
	Využívá při tvořivých činnostech s různým materiálem prvky lidových tradic.	Lidové zvyky, tradice, řemesla, výroba pomlázky, vánočních ozdob apod.	
Konstrukční činnosti	Při konstrukčních činnostech užívá montáž i demontáž jednoduché stavebnice, pracuje podle slovního návodu, předlohy, jednoduchého náčrtu.	Sestavování modelů ze stavebnic (plošných, prostorových, konstrukčních) Práce s návodem, předlohou, jednoduchým náčrtem	
Pěstitelské práce	Provádí samostatně jednoduché pěstitelské činnosti, ošetřuje a pěstuje pokojové a jiné rostliny, správně volí pomůcky, nástroje a náčiní. Dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce. Poskytne první pomoc.	Základní podmínky pro pěstování rostlin, zpracování půdy, výživa rostlin, pěstování ze semen v místnosti a na zahradě, ošetřování pokojových rostlin. Poznávání a využití rostlin (léčivky, koření, jedovaté rostliny, drogy)	EV
Příprava pokrmů	Připraví samostatně jednoduchý pokrm, dodržuje pravidla správného stolování a společenského chování, orientuje se v základním vybavení kuchyně. Udržuje pořádek a čistotu pracovních ploch, dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce.	Jednoduchá úprava stolu, pravidla stolování, výběr, nákup a skladování potravin, základní vybavení kuchyně, technika v kuchyni	

Minimální doporučená úroveň očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

ČSP-5-1-01p vytváří přiměřenými pracovními postupy různé výrobky z daného materiálu

ČSP-5-1-02p využívá při tvořivých činnostech s různým materiálem vlastní fantazii

ČSP-5-1-03 volí vhodné pracovní pomůcky, nástroje a náčiní vzhledem k použitému materiálu

ČSP-5-1-04p udržuje pořádek na pracovním místě a dodržuje zásady hygieny a bezpečnosti práce; poskytne první pomoc při drobném poranění

6. Hodnocení výsledků vzdělávání žáků

6.1. Základní pravidla pro hodnocení žáků

Cílem hodnocení je poskytnout žákovi (popř. jeho zákonným zástupcům) zpětnou vazbu, prostřednictvím níž získává informace o tom, jak danou problematiku zvládá, jak dovede zacházet s tím, co se naučil, v čem se zlepšil a v čem ještě chybuje.

Hodnocení výsledků vzdělávání žáků vychází z posouzení míry dosažení výstupů pro jednotlivé předměty školního vzdělávacího programu. Hodnocení je pedagogicky zdůvodněné, odborně správné a doložitelné a respektuje individuální vzdělávací potřeby žáků a doporučení školského poradenského zařízení.

Pro splnění zásad hodnocení si každý učitel vytváří informační strukturu a systém vyhodnocování jednotlivých kritérií tak, aby dosahoval maximální možné objektivitu při žákově hodnocení. Současně je třeba dát žákovi možnost vlastního sebehodnocení.

1. Hodnotí se dosažená úroveň očekávaných výstupů (klíčové kompetence, znalosti a dovednosti) po řádně probraném a procvičeném učivu, které odpovídá učebním osnovám příslušného ročníku.
2. Forma hodnocení je buď ústní, nebo písemná (známkou = klasifikací, nebo slovním hodnocením), podle okolností.
3. Každý vyučující si vede evidenci klasifikace a hodnocení.
4. Klasifikuje se pěti stupni - podrobné zásady klasifikace viz kapitola 6.2. Neklasifikuje se mínusem. Při klasifikaci žáků integrovaných pro poruchy učení je třeba důsledně dodržovat doporučení pedagogicko - psychologické poradny, popř. způsob klasifikace ještě konzultovat s ošetřujícím psychologem či lékařem.
5. Znamky v sešitech, písemných pracích apod. zapisuje učitel s podpisem.
6. Kontrolní písemné práce v předmětech s převahou teoretického zaměření:
 - a) průběžné - po učebním celku
 - b) hlavní - čtvrtletně - zpracované výsledky odevzdat řediteli školy.
7. Informace o prospěchu rodičům:
 - a) Systém Bakaláři, v 1. ročníku možnost využití Notýsku - zapisují se všechny závažné známky, které vypovídají o dosažení určitých znalostí nebo dovedností, známky z kontrolních písemných prací, dle uvážení učitele lze zařadit též slovní hodnocení. Pokud bude rozhodnuto hodnotit v 1. ročníku, popřípadě v ročnících dalších pouze slovně, zaznamenávat dílčí slovní hodnocení průběžně, 1x měsíčně vypracovávat podrobné slovní hodnocení žáka za příslušné období a uvádět i doporučení pro další práci – podrobné zásady slovního hodnocení viz kapitola 6.2. Forma slovního hodnocení je ponechána na vyučujícím.
 - b) Třídní schůzky - dle potřeby, ale nejméně 3x ročně, termíny si po dohodě s ředitelem školy stanoví třídní učitel.
 - c) Individuální pohovory se zákonnými zástupci, popř. se zákonnými zástupci a žáky společně - telefonicky, pozvání zákonných zástupců do školy, konzultační hodiny.
 - d) Možnost návštěvy zákonných zástupců ve vyučování - po předchozí domluvě s vyučujícím.

6.2. Podrobné zásady klasifikace a slovního hodnocení

Základní zásady klasifikace

1. Výsledky vzdělávání žáka jsou hodnoceny tak, aby byla zřejmá úroveň vzdělání žáka, které dosáhl zejména vzhledem k očekávaným výstupům jednotlivých předmětů školního vzdělávacího programu ke svým vzdělávacím a osobnostním předpokladům a k věku.
2. Klasifikace zahrnuje ohodnocení přístupu žáka ke vzdělávání i v souvislostech, které ovlivňují jeho výkon.
3. Znamka z vyučovacího předmětu v sobě nesmí zahrnovat hodnocení žákova chování.
4. Učitel vyváženě hodnotí a promítá do klasifikace: vědomosti, dovednosti, postoj, volbu strategie, práci s informací, úroveň komunikace a kooperace, tvořivost.
5. Učitel hodnotí a promítá do klasifikace rovněž práci s chybou jako významným prvkem procesu učení a to podle hledisek:
 - a) žák chybu samostatně najde a opraví
 - b) žák chybu nenajde, po ukázání ji samostatně opraví
 - c) žák chybu samostatně nenajde a opraví ji jen s pomocí
6. Při hodnocení, průběžné i celkové klasifikaci učitel uplatňuje přiměřenou náročnost a pedagogický takt vůči žákovi.
7. Při celkové klasifikaci přihlíží učitel k věkovým zvláštnostem žáka i k tomu, že žák mohl v průběhu klasifikačního období zakolísat v učených výkonech pro určitou indispozici.
8. Pro potřeby klasifikace se předměty dělí do dvou skupin:
 - a) předměty s převahou teoretického zaměření a předměty s převahou praktických činností
 - b) předměty s převahou výchovného a odborného zaměření

Prospěch

Prospěch žáka v jednotlivých vyučovacích předmětech a na vysvědčení je klasifikován těmito stupni:

- 1 - výborný
- 2 - chvalitebný
- 3 - dobrý
- 4 - dostatečný
- 5 - nedostatečný

Chování

Chování žáka je klasifikováno na vysvědčení těmito stupni (a to i v případě použití slovního hodnocení):

- 1 - velmi dobré
- 2 - uspokojivé
- 3 - neuspokojivé

Celkový prospěch

Celkový prospěch žáka je na vysvědčení hodnocen při použití klasifikace stupni:

prospěl(a) s vyznamenáním – žák je hodnocen stupněm prospěl(a) s vyznamenáním, není-li v žádném z povinných předmětů hodnocen při celkové klasifikaci stupněm horším než 2 – chvalitebný, průměr stupňů prospěchu ze všech povinných předmětů není vyšší než 1,5 a chování je hodnoceno stupněm velmi dobré

prospěl(a) - žák je hodnocen stupněm prospěl, není-li v žádném z povinných předmětů hodnocen při celkové klasifikaci stupněm 5 - nedostatečný

neprospěl(a) - žák je hodnocen stupněm neprospěl, je-li v některém z povinných předmětů hodnocen při celkové klasifikaci stupněm 5 – nedostatečný

Získávání podkladů pro hodnocení a klasifikaci

1. Podklady pro hodnocení a klasifikaci výchovně vzdělávacích výsledků a chování žáka získává učitel zejména těmito metodami, formami a prostředky:
 - a) soustavným diagnostickým pozorováním žáka
 - b) soustavným sledováním výkonů žáka a jeho připravenosti na vyučování
 - c) různými druhy zkoušek (písemné, ústní, grafické, praktické, pohybové)
 - d) kontrolními písemnými pracemi a praktickými zkouškami
 - e) analýzou výsledků činnosti žáka
 - f) konzultacemi s ostatními učiteli a podle potřeby i s pracovníky pedagogicko - psychologických raden
 - g) rozhovory se žákem a zákonnými zástupci žáka
2. Žák musí být z předmětu vyzkoušen ústně nebo písemně alespoň dvakrát za každé pololetí.
3. Učitel oznamuje žákovi výsledek každé klasifikace a poukazuje na klady nebo nedostatky.
4. Kontrolní písemné práce prokonzultuje učitel s třídním učitelem, aby se nadměrně nehromadily v určitých obdobích.
5. Učitel je povinen vést soustavnou evidenci o každé klasifikaci žáka.

Klasifikace žáka

1. Žáci se klasifikují ve všech vyučovacích předmětech příslušného ročníku.
2. Klasifikační stupeň určí učitel, který vyučuje příslušný předmět.
3. Při určování stupně prospěchu v jednotlivých předmětech na konci klasifikačního období se hodnotí kvalita práce a učební výsledky. Stupeň prospěchu se neurčuje na základě průměru z klasifikace za příslušné období.
4. Při určování klasifikačního stupně posuzuje učitel výsledky práce objektivně.
5. Ředitel školy určí způsob, jakým budou třídní učitelé a vedení školy informováni o stavu klasifikace ve třídě.
6. Případy zaostávání žáků v učení a nedostatky v jejich chování se projednávají při pedagogických radách.
7. Na konci klasifikačního období, v termínu, který určí ředitel školy, zapíše učitelé výsledky celkové klasifikace do katalogových listů.

Klasifikace ve vyučovacích předmětech s převahou výchovného působení

Stupeň 1 - výborný

- žák je v činnostech velmi aktivní, pracuje tvořivě, samostatně, jeho projev je esteticky působivý, originální, vědomosti, dovednosti a návyky aplikuje tvořivě

Stupeň 2 - chvalitebný

- žák je v činnostech aktivní, převážně samostatný, využívá své osobní předpoklady, které úspěšně rozvíjí, jeho projev má jen menší nedostatky
- žák tvořivě aplikuje osvojené dovednosti, vědomosti a návyky

Stupeň 3 - dobrý

- žák je v činnostech méně aktivní, tvořivý, samostatný a pohotový, nevyužívá dostatečně své schopnosti v individuálním i kolektivním projevu, jeho projev je málo působivý, dopouští se v něm mnoha chyb
- jeho vědomosti a dovednosti mají četnější mezery a při jejich aplikaci potřebuje pomoc učitele

Stupeň 4 - dostatečný

- žák je v činnostech málo aktivní i tvořivý, rozvoj jeho schopností a jeho projevu je málo uspokojivý, úkoly řeší s častými chybami
- vědomosti a dovednosti aplikuje jen se značnou pomocí učitele
- projevuje malý zájem a snahu

Stupeň 5 - nedostatečný

- žák je v činnostech převážně pasivní, rozvoj jeho schopností je neuspokojivý, jeho projev je většinou chybný
- minimální osvojené vědomosti a dovednosti nedovede aplikovat, neprojevuje zájem o práci

Klasifikace ve vyučovacích předmětech s převahou teoretického zaměření a praktických činností

Stupeň 1 - výborný

- žák ovládá požadované poznatky, fakta, pojmy, definice, zákonitosti uceleně, přesně a plně chápe vztahy mezi nimi, pohotově vykonává zadané činnosti
- samostatně a tvořivě uplatňuje osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických i praktických úkolů
- myslí logicky správně, je samostatný, tvořivý
- jeho ústní a písemný projev je správný, přesný, výstižný, výsledky jeho činnosti jsou kvalitní

Stupeň 2 - chvalitebný

- žák ovládá požadované poznatky, fakta, pojmy a zákonitosti v podstatě uceleně, přesně a úplně
- pohotově vykonává praktické činnosti, myslí správně, v jeho myšlení se projevuje logika
- ústní a písemný projev mívá drobné nedostatky ve správnosti, výstižnosti a přesnosti
- grafický projev je estetický, bez větších nepřesností
- žák samostatně produktivně nebo podle menších podnětů učitele uplatňuje osvojené poznatky

Stupeň 3 - dobrý

- žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti osvojení požadovaných poznatků, faktů, pojmů a zákonitostí nepodstatné mezery, při činnostech projevuje nedostatky
- podstatnější nepřesnosti a chyby dovede za pomoci učitele korigovat

- v uplatňování osvojovaných poznatků a dovedností při řešení teoretických a praktických úkolů se dopouští chyb
- jeho myšlení je vcelku správné, ale málo tvořivé, v jeho logice se vyskytují chyby, grafický projev je méně estetický a má menší nedostatky
- je schopen samostatně studovat podle návodu učitele

Stupeň 4 - dostatečný

- žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti závažné mezery, je málo pohotový, má větší nedostatky, při řešení úkolů se vyskytují závažné chyby
- je nesamostatný, myšlení není tvořivé
- jeho ústní a písemný projev má vážné nedostatky ve správnosti, přesnosti a výstižnosti
- závažné chyby dovede žák s pomocí učitele opravit, při samostatném studiu má velké problémy

Stupeň 5 - nedostatečný

- žák si požadované poznatky neosvojil uceleně, přesně a úplně, má v nich závažné a značné mezery
- jeho dovednost vykonávat činnosti má velmi podstatné nedostatky, při řešení teoretických a praktických úkolů se vyskytují závažné chyby
- při výkladu a hodnocení jevů nedovede své vědomosti uplatnit ani s podněty učitele
- neprojevuje samostatnost v myšlení, v ústním a písemném projevu má závažné nedostatky ve správnosti, přesnosti i výstižnosti
- kvalita výsledků jeho činnosti a grafický projev mají vážné nedostatky a chyby nedovede opravit ani s pomocí učitele

Ve zvlášť odůvodněných případech bude místo známky slovo **neklasifikováno**.

Žáci s vývojovými poruchami

Zákonní zástupci žáků s vývojovou poruchou mohou požádat o slovní hodnocení.

Při slovním hodnocení se uvádí:

- ovládnutí učiva předepsaného osnovami
- úroveň myšlení
- úroveň vyjadřování
- úroveň aplikace vědomostí
- píle a zájem o učení

Slovní hodnocení by nemělo být pouhým mechanickým převáděním číselného klasifikačního stupně do složitější slovní podoby.

Podrobné zásady slovního hodnocení

1. O použití slovního hodnocení v 1., popřípadě v dalších ročnících rozhoduje ředitel školy, toto rozhodnutí schvaluje Školská rada.
2. Slovní hodnocení se používá jednak **dílčí** (po každém jednotlivém výkonu – buď ústně, nebo písemně, krátkou, výstižnou formou přímo do sešitu nebo pracovního sešitu – významnější dílčí hodnocení jsou také zaznamenávána do Notýsku a do systém Bakaláři), jednak **souhrnné** (1x měsíčně, dle uvážení vyučujícího může být i častěji – toto hodnocení se vždy písemně zaznamená do Notýsku a do systému Bakaláři, mělo by obsahovat:

- popsání momentální úrovně vzdělání žáka, které dosáhl zejména ve vztahu k očekávaným výstupům daného období formulovaným v učebních osnovách jednotlivých předmětů, k vzdělávacím a osobnostním předpokladům a věku žáka
- posouzení výsledků vzdělávání žáka v jejich vývoji
- ohodnocení píle žáka a jeho přístupu ke vzdělávání i v souvislostech, které ovlivňují jeho výkon
- naznačení dalšího rozvoje žáka
- zdůvodnění hodnocení a doporučení, jak předcházet případným neúspěchům žáka a jak je překonávat)

Při slovním hodnocení se uvádí zejména:

- úroveň dosažení očekávaných výstupů za uvedené období
- ovládnutí učiva předepsaného osnovami
- úroveň myšlení
- úroveň vyjadřování
- úroveň aplikace vědomostí
- píle a zájem o učení

Slovní hodnocení by nemělo být pouhým mechanickým převáděním číselných klasifikačních stupňů do složitější slovní podoby, ale mělo by především zohledňovat individualitu jednotlivých žáků, jeho funkce by měla spočívat zejména v pozitivní motivaci k další práci při zachování co možná největší objektivity hodnocení. Každý učitel si zvolí a vypracuje vlastní systém slovního hodnocení, který je vhodné konzultovat s ředitelem školy.

Prospěch

Ovládnutí učiva předepsaného osnovami	
1 – výborný	ovládá bezpečně
2 – chvalitebný	ovládá
3 – dobrý	v podstatě ovládá
4 – dostatečný	ovládá se značnými mezerami
5 - nedostatečný	neovládá
Úroveň myšlení	
1 – výborný	pohotový, bystrý, dobře chápe souvislosti
2 – chvalitebný	uvažuje celkem samostatně
3 – dobrý	menší samostatnost v myšlení
4 – dostatečný	nesamostatné myšlení
5 - nedostatečný	odpovídá nesprávně i na návodné otázky
Úroveň vyjadřování	
1 – výborný	výstižné a poměrně přesné
2 – chvalitebný	celkem výstižné
3 – dobrý	myšlenky vyjadřuje ne dost přesně
4 – dostatečný	myšlenky vyjadřuje se značnými obtížemi
5 - nedostatečný	i na návodné otázky odpovídá nesprávně
Celková aplikace vědomostí, řešení úkolů, chyby, jichž se žák dopouští	
1 – výborný	užívá vědomostí a spolehlivě a uvědoměle dovedností, pracuje samostatně, přesně a s jistotou
2 – chvalitebný	dovede používat vědomosti a dovednosti při řešení úkolů, dopouští se jen menších chyb
3 – dobrý	řeší úkoly s pomocí učitele a s touto pomocí snadno překonává potíže a odstraňuje chyby
4 – dostatečný	dělá podstatné chyby, nesnadno je překonává
5 - nedostatečný	praktické úkoly nedokáže splnit ani s pomocí
Píle a zájem o učení	
1 – výborný	aktivní, učí se svědomitě a se zájmem
2 – chvalitebný	učí se svědomitě
3 – dobrý	k učení a práci nepotřebuje větších podnětů
4 – dostatečný	malý zájem o učení, potřebuje stálé podněty
5 - nedostatečný	pomoc a pobízení k učení jsou zatím neúčinné

Chování

1 – velmi dobré	Žák uvědoměle dodržuje pravidla chování a ustanovení vnitřního řádu školy. Méně závažných přestupků se dopouští ojedinele. Žák je však přístupný výchovnému působení a snaží se své chyby napravit.
2 - uspokojivé	Chování žáka je v rozporu s pravidly chování a s ustanoveními vnitřního řádu školy. Žák se dopustí závažného přestupku proti pravidlům slušného chování nebo vnitřnímu řádu školy; nebo se opakovaně dopustí méně závažných přestupků. Zpravidla se přes důtku třídního učitele školy dopouští dalších přestupků, narušuje výchovně vzdělávací činnost školy. Ohrožuje bezpečnost a zdraví svoje nebo jiných osob.
3 - neuspokojivé	Chování žáka ve škole je v příkrém rozporu s pravidly slušného chování. Dopustí se takových závažných přestupků proti školnímu řádu nebo provinění, že je jimi vážně ohrožena výchova nebo bezpečnost a zdraví jiných osob. Záměrně narušuje hrubým způsobem výchovně vzdělávací činnost školy. Zpravidla se přes důtku ředitele školy dopouští dalších přestupků.

Celkové hodnocení na vysvědčení

Celkově je prospěch žáka na vysvědčení hodnocen při použití slovního hodnocení stupni:

prospěl(a) - žák je hodnocen stupněm prospěl, není-li celková úroveň v žádném z povinných předmětů hodnocena jako nedostačující očekávaným výstupům formulovaným v učebních osnovách jednotlivých předmětů.

neprospěl(a) - žák je hodnocen stupněm neprospěl, je-li celková úroveň v některém z povinných předmětů hodnocena jako nedostačující očekávaným výstupům formulovaným v učebních osnovách jednotlivých předmětů.

Součástí ŠVP jsou standardy pro základní vzdělávání.