

NAKLADATELSTVÍ Nová škola – DUHA KATALOG 2026

nakladatelství Nová škola – DUHA

Franzova 66, 614 00 Brno

tel.: 548 221 247

www.novaskoladuha.cz



I. stupeň

BALÍČEK PRO PRVŇÁKY (v pevné krabici)

- ✓ kompletní sada pro 1. ročník
- ✓ nově balíček obsahuje i Čtení nás baví 1
- ✓ obsahuje všechny učebnice, PS a školní pomůcky



NOVĚ VYTVOŘENÉ UČEBNICE PRO 1. ROČNÍK

- ✓ naplnění OVU z RVP ZV 2024
- ✓ kombinace kompetenčního a znalostního přístupu
- ✓ úkoly k rozvoji všech klíčových kompetencí a základních gramotností
- ✓ názornost a srozumitelnost
- ✓ důraz na vlastní objevování žáky a na vizuální stránku učebnic



Bádáme s Emou a Tomem 1 – člověk a jeho svět



Poznávám sebe i ostatní 1 – osobnostní výchova



Zpíváme, tančíme, hrajeme 1 – hudební, taneční a dramatická výchova



Počítáme s Emou a Hopem – Matematika 1, 1.–4. díl

IUČ a IPS na 1 rok ZDARMA

- IUČ ZDARMA – při objednání učebnic, později pracovních sešitů pro třídu
- INTERAKTIVNÍ PS ZDARMA – při objednání pracovních sešitů pro třídu

AKCE 15 + 1 NA ROK 2026

– při odběru každých 15 kusů pracovních sešitů obdržíte 1 KUS téhož titulu ZDARMA

Připravujeme: Pracovní učebnice pro 1. ročník – Člověk a jeho svět

ČLOVĚK A JEHO SVĚT – PRACOVNÍ UČEBNICE BÁDÁME S EMOU A TOMEM 1

11-35B

109 Kč

Pracovní učebnice **Bádáme s Emou a Tomem** naplňuje **všechny OVU z RVP ZV 2024**. Děti mohou do učebnice **kreslit** a s postupem času i **psát**. V učebnici je zařazeno mnoho **obrázků a fotografií**, které jsou srozumitelné i bez dovednosti čtení a psaní. Postupně se objevují krátké texty psané velkými tiskacími písmeny.

Hlavním cílem pracovní učebnice je **vzbudit v dětech zájem o svět kolem nás** a nenásilnou formou je **motivovat k dalšímu poznávání**. V celém textu hraje významnou roli **reálný život dětí**.

Učebnice je **rozdělena do osmi témat**, kde témata k ročním obdobím kopírují školní rok. Děti se postupně seznamují se svým okolím, přírodou ve všech ročních obdobích a získávají základní poznatky o lidském těle a vnímání světa.

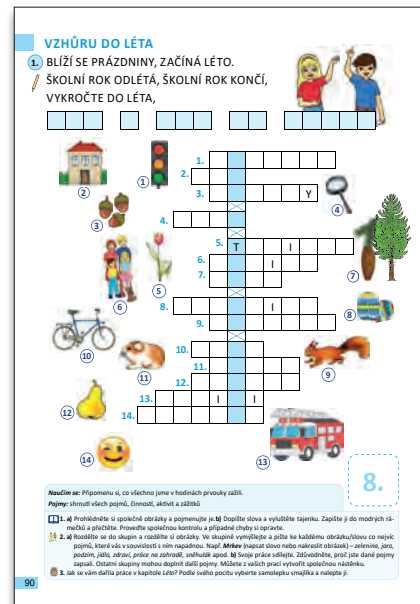
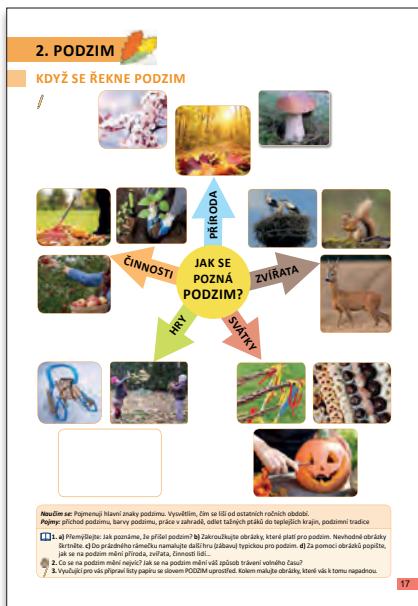
V pracovní učebnici je aplikována **badatelská metoda** – děti budou **bádat, klást si otázky a objevovat svět kolem sebe**. Součástí učebnice jsou proto i **náměty na pokusy, tematické básničky, hádanky** nebo **doplňovačky**.

Texty drobným písmem ve spodní části stran jsou určeny **vyučujícím a rodičům**. Najdete zde **cíl** (*Naučím se*), **pojmy**, se kterými se v daném tématu pracuje, a **metodické pokyny** a **úkoly**.

Obsah učebnice je směřován **k naplnění očekávaných výsledků učení (OVU) v daném období**. Obsah učebnice je provázán i s OVU **klíčových kompetencí a základních gramotností**. Dále je v rámci **mezipředmětových vztahů** provázán s ostatními předměty 1. ročníku – s postupnou výukou čtení a psaní, s matematikou, angličtinou i výchovami.



UKÁZKA – PRACOVNÍ UČEBNICE BÁDÁME S EMOU A TOMEM



Další ukázky z nově připravovaných pracovních učebnic najdete na našich webových stránkách.

Připravujeme: Pracovní učebnice pro 1. ročník – Matematika

MATEMATIKA 1 – POČÍTÁME S EMOU A HOPEM, 1.–4. díl

11-05B 75 Kč 11-06B 75 Kč 11-07B 75 Kč 11-08B 75 Kč

Připravujeme pro vás novou **moderní pracovní učebnici matematiky pro 1. ročník**, zpracovanou důsledně podle **RVP ZV 2024**. Učebnice naplňuje všechny **OVU pro daný ročník**. Je koncipována do 4 dílů. Učivo je rozloženo tak, aby bylo možno každý díl použít pro jedno čtvrtletí:

1. díl: numerace 1–5, **2. díl:** numerace 1–8, **3. díl:** numerace 0–15 bez přechodu přes 10, **4. díl:** numerace 0–20 bez přechodu přes 10; přechod přes 10 zařazen jako rozšiřující učivo.

Obsah učebnice je zaměřen na **rozvoj matematicko-logické gramotnosti**, včetně nově zařazených úkolů na **rozvoj informativního myšlení**. Zařazeny jsou i úkoly a podněty k **rozvoji ostatních gramotností a klíčových kompetencí**. Nejsou opomenuta ani průřezová témata.

Celá učebnice je koncipovaná tak, aby **žáci vnímali matematiku jako snadný a zajímavý předmět**. Zobrazené situace a úlohy se týkají **reálného života**. K matematickým poznatkům žáci dospívají **vlastní praktickou činností**. Učí se postupně samostatně **přemýšlet, zkoušet, pracovat s chybou**, rozhodovat se, vybírat správná řešení, hodnotit svoji práci a svoje pocity, ale také **spolupracovat v rámci skupiny**, diskutovat, **vyvozovat obecné závěry**. V učebnici jsou zařazeny i matematické úlohy s možností více správných řešení a **úlohy s gradací obtížnosti**.

Podnětné moderní ilustrace pomáhají snadnějšímu pochopení a inspirují žáky k vymýšlení matematických situací a úkolů. Učivo je obsahově i situačně propojeno s ostatními předměty, učebnicí provází stejné průvodní postavy, které děti znají z naší nové řady učebnic pro 1. ročník, zde je to zejména Ema a její kamarád – opičí kluk Hop.



UKÁZKA – POČÍTÁME S EMOU A HOPEM

1. Přepočítejte obrázky. Počítejte – přikládáte kartičky a počítáte. Dávejte. Můžete použít i kuličky.
2. Přepočítejte obrázky. Počítejte – přikládáte kartičky a počítáte. Dávejte. Můžete použít i kuličky.
Rozhodněte: Pokud je počet dva, spojte obrázek s kartičkou 2. Správně!

1. Třetího slavní slavní – porovnejte. Párů zape porovnejte. Můžete nakreslit – vyřezat strom.
2. 4. Číslo zastavte. Zastavte kartičky. Párů čísla a porovnejte je – větší, menší, rovné.
3. 4. Číslo zastavte. Zastavte kartičky. Párů čísla a porovnejte je – větší, menší, rovné. Můžete nakreslit – vyřezat strom.
4. Hra. Kuličky chytí do 10? Mělo 7? (doplněte). Kuličky chytí do 10?

1. Číslo na prvním řádku odobrujte, další řádky přilepte podle zadání.
2. Číslo a přílohu – spojte nejdříve číselné řady.

1. Kdo byl v domě? Připojte obrázky. Kuličky chytí do 10? (L a M je 10?)
2. Připojte příklady se složením. Počítejte a přilepte.
3. Připojte a přilepte kuličky chytí do 10.
4. Hra. Kuličky chytí do 10? Mělo 7? (doplněte). Kuličky chytí do 10?

Další ukázky z nově připravovaných pracovních učebnic najdete na našich webových stránkách.

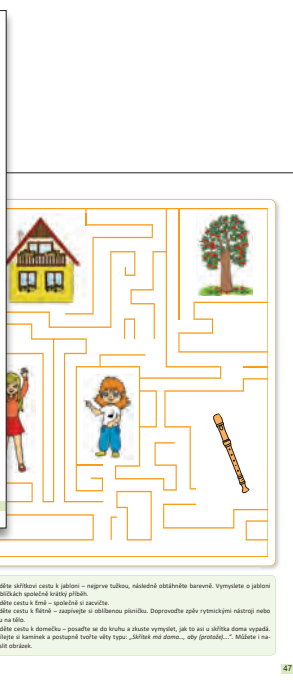
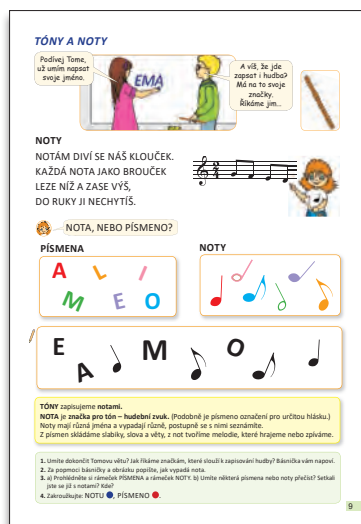
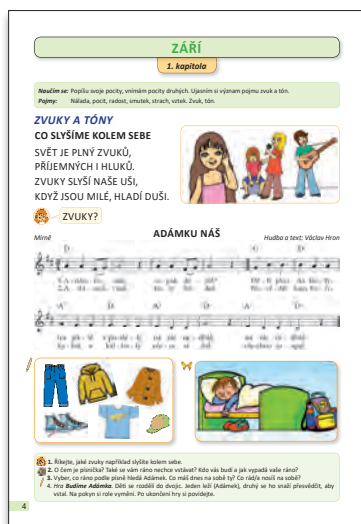
Připravujeme: Pracovní učebnice pro 1. ročník – Hudební výchova

ZPÍVÁME, TANČÍME, HRAJEME 1 – HUDEBNÍ, TANEČNÍ A DRAMATICKÁ VÝCHOVA

11-57B

99 Kč

Učebnice je z nové řady *Hudební výchova s úsměvem*. Je zpracovaná v souladu s RVP ZV 2024 a její obsah naplňuje všechny očekávané výsledky učení. Učebnice obsahuje všechny součásti nově pojímaného předmětu – hudební, taneční a dramatickou výchovu. Znalosti z oblasti hudební teorie jsou předkládány hravou formou. Průvodci učebnicí jsou prvňáci Ema a Tom a skřítek Notička. Učebnice obsahuje zejména lidové písně, nechybí ale ani písně umělé. Najdete v ní mnoho námětů pro práci s dětmi, včetně dechových a rytmických cvičení. Zařazené jsou i vhodné poslechové skladby. Kapitoly učebnice jsou koncipovány po jednotlivých měsících, kopírují tak průběh školního roku.



HUDEBNÍ VÝCHOVA

pracovní listy pro 1. ročník, učebnice pro 2.– 5. ročník

- učebnice upraveny podle RVP ZV 2024 – omezeno teoretické učivo, doplněna pohybová a dramatická výchova, učebnice mají činnostní charakter
- témata učebnic jsou koncipována tak, aby byly splněny cíle výuky hudební výchovy a nově i dramatické a taneční výchovy
- zařazeno množství didaktických situací a dramatických i tanečních námětů pro praktické činnosti žáků
- doplněny úkoly k rozvoji klíčových kompetencí, k naplnění průřezových témat a mezipředmětových vztahů
- zdarma ke stažení instrumentální doprovod všech písní z učebnic; metodický průvodce k učebnicím.

ZAČÍNÁME S HUDEBNÍ VÝCHOVOU

1-57

47 Kč

HUDEBNÍ VÝCHOVA 2

22-56

109 Kč

HUDEBNÍ VÝCHOVA 3

33-56

109 Kč

HUDEBNÍ VÝCHOVA 4

44-56

109 Kč

HUDEBNÍ VÝCHOVA 5

55-56

109 Kč



Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

Připravujeme: Pracovní učebnice pro 1. ročník – Osobnostní výchova

OSOBNOSTNÍ VÝCHOVA – POZNÁVÁM SEBE I OSTATNÍ 1

11-23B

99 Kč

Jako první na trhu jsme pro Vás připravili **pracovní učebnici** pro výuku předmětu **Osobnostní a sociální výchova v 1. ročníku**. Tento vyučovací předmět bude povinně zaveden do škol. Učební materiály pro tento předmět však dosud chyběly.

Učebnice se nazývá **Poznávám sebe i ostatní** a je zpracována **hravou formou**, která žáky vtáhne **do děje**. Celou učebnicí je provázán kamarádký pesek Luna. S dětmi si v průběhu textu povídá a v závěru každé kapitoly jim pomáhá se **sebehodnocením**.

Učebnice naplňuje všechny **očekávané výsledky učení z RVP ZV 2024**. Zaměřuje se na **rozvoj klíčových dovedností pro život**, jako je:

Naslouchání a komunikace: Děti se učí, jak správně mluvit, naslouchat a rozumět si navzájem.

Emoční inteligence: Pomocí zábavných aktivit se učí poznávat své pocity (radost, smutek, strach) i pocity druhých a hlavně jak s nimi zdravě pracovat.

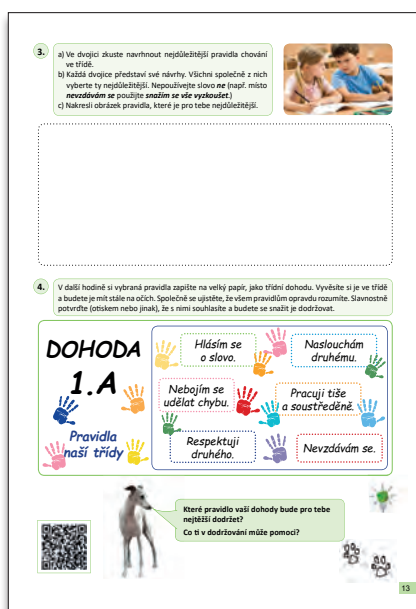
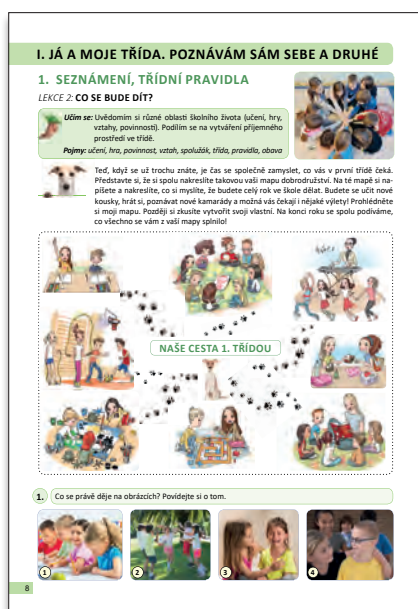
Spolupráce a vztahy: Žáci si osvojí, jak efektivně spolupracovat, pomáhat druhým a přijímat pomoc a jak si vážit svých kamarádů i jejich odlišností.

Vnímání světa: Učí se porozumět světu kolem sebe, od základních potřeb až po význam různých povolání.

Lekce jsou navrženy jako dobrodružství plné her, příběhů a diskuzí, které děti přirozeně vtáhnou do tématu. S naší učebnicí se vaše třída stane místem, kde se každý cítí **bezpečně, přijatě a plný radosti z objevování**.



UKÁZKA – PRACOVNÍ UČEBNICE POZNÁVÁM SEBE I OSTATNÍ



Další ukázky z nově připravovaných pracovních učebnic najdete na našich webových stránkách.

PŘÍPRAVNÉ TŘÍDY a MATEŘSKÉ ŠKOLY

PŮJDEME DO ŠKOLY

0-01

120 Kč

Pracovní učebnice pro děti před vstupem do 1. třídy vytvořená v souladu s RVP PV obsahuje **úkoly, motivační říkanky, hádanky a hry** spolu s **návody**, jak s nimi pracovat. Mohou s ní tedy pracovat nejen učitelé, ale i rodiče dětí. Zahrnuje témata, která u dětí rozvíjejí rozumové schopnosti v oblastech: motorika a grafomotorika, zrakové vnímání a paměť, sluchové vnímání a paměť, vnímání prostoru a času, základní matematické představy, řeč a myšlení. Obsah je přizpůsoben průběhu školního roku, lze jej tedy snadno začlenit do týdenních plánů. Děti provází skřítek Vítek, který se stejně jako ony připravuje na vstup do 1. třídy.



IUČ PŮJDEME DO ŠKOLY – roční licence

0-01-1ML

319 Kč

MIMOŘÁDNÁ NABÍDKA PRO 1. ROČNÍK

BALÍČEK PRO PRVNÁČKA (v pevné krabici) – kompletní sada pro výuku v 1. ročníku

TITULY obsažené v sadě:

- 1) Živá abeceda s kocourem Samem
- 2) Slabikář s kocourem Samem
- 3) Pracovní sešit ke Slabikáři
- 4) První psaní s kocourem Samem
- 5) Písanky 1–4
- 6) Prvouka 1 (pracovní učebnice)
- 7) Matematika 1 (učebnice), 1. díl a 2. díl
- 8) Živé počítání 1 (pracovní sešit), 1. díl a 2. díl
- 9) Skládací abeceda ke slabikáři
- 10) Soubor značek a číslic
- 11) **NOVĚ – Čtení nás baví 1**

Školní potřeby obsažené v sadě:

- 1) roller Tornado
- 2) tužka č. 1 a 2 trojboká
- 3) ořezávkto
- 4) guma
- 5) sada pastelky European (nelámavé) – 12 ks
- 6) lepidlo Herkules
- 7) sada trojhranných voskovek – 12 ks
- 8) vodové barvy KIN (12 barev) a kulatý štětec
- 9) reflexní náramek
- 10) pamětní list pro prvňáka

**Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT**



BALÍČEK PRO PRVNÁČKA

11-20

celková cena všech položek: ~~1 385 Kč~~

akční cena za uvedený komplet: 1190 Kč



KRABICE S KOCOUREM SAMEM

při samostatném prodeji: 149 Kč

11-64

BALÍČEK ŠKOLNÍCH POTŘEB

při samostatném prodeji: 276 Kč

11-63

1. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

Soubor pro výuku čtení a psaní se Samem – psací písmo

ŽIVÁ ABECEDA S KOCOUREM SAMEM (září–listopad) **D** 11-91 76 Kč

Přípravná fáze čtení, využívá analyticko-syntetickou metodu výuky. Průvodce je kocour Sam. V úvodu jsou úkoly k rozvoji komunikace, orientace v prostoru, shody a rozdíly v obrázcích, procvičování pravo-levé orientace. Následuje seznámení s prvními písmeny, důraz na nácvik spojování hlásek do slabik.

SLABIKÁŘ S KOCOUREM SAMEM (prosinec–červen) **D**

Důraz je kladen na čtení s porozuměním, rozvoj slovní zásoby, tvoření otázek, vět a jejich obměn. Titulem prolíná hra Cesta do království čtenářů, motivující k zájmu o čtení. Zohledněny jsou i metody čtení pro dyslektiky. Obsahuje Čtenářský diplom. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat**.

a) vazba brožovaná, listy všité 11-90 120 Kč

b) pevná mechová vazba 11-97 147 Kč

PRVNÍ PSANÍ S KOCOUREM SAMEM **D** 11-55 52 Kč

Přináší počáteční cviky pro přípravu k psaní včetně uvolňovacích cvičení. Každý cvik je doplněn obrázkem a říkadlem k rytmizaci při jeho psaní. Je rozšířeno o nácvik psaní číslic.

PÍSANKY 1–4 **D** 11-92 11-93 11-94 11-95 à 28 Kč

Písanky odpovídají obsahu ŽA a Slabikáře. 1. a 2. písanka přináší před nácvikem samostatných písmen základní cviky pro psaní daného písmene. 3. a 4. písanka obsahuje kromě nácviku písmen a slov tvořivé doplňování slov do vět a další hravé úkoly.

METODIKA KE SLABIKÁŘI A ŽIVÉ ABECEDĚ 11-96 197 Kč

MAŇÁSEK KOCOUR SAM 11-66 319 Kč

ZDARMA při objednávce alespoň 25 ks sady ŽA, Slabikář, písanky + Prvouka 1.

PRACOVNÍ SEŠIT KE SLABIKÁŘI 11-99 80 Kč

Další procvičení a upevnění učiva Slabikáře. Strany PS svým obsahem odpovídají skladbě učiva Slabikáře. Obsahuje úkoly a činnosti zpracované hravou formou, řazené u každého jevu s gradací obtížnosti. Je tedy vhodný i pro žáky s SPU nebo žáky mimořádně nadané.

ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 11-70 80 Kč

Doplňuje ŽA a Slabikář, lze s ním pracovat i samostatně. Cílem je procvičení a upevnění učiva a rozvoj čtenářských dovedností. Je určen k **procvičování učiva od prvních písmen a slabik**. Řazení písmen je stejné jako v ŽA a Slabikáři.

UČÍME SE PÍSMENA S KOCOUREM SAMEM 11-98 46 Kč

Sešit obsahuje čtyři druhy písmen s obrázky k vybarvení a básničkami k vyznačení písmen.

IUČ ONLINE

IUČ ŽIVÁ ABECEDA + MOJE PRVNÍ PSANÍ

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence 11-91-1ML 1 738 Kč

Přináší celou Živou abecedu převedenou pro potřeby interaktivní tabule. Obsahuje 20 interaktivních cvičení. Správnost úkolů vyhodnocuje a děti odměňuje animovaný kocour Sam.

IUČ SLABIKÁŘ + PS KE SLABIKÁŘI

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence 11-90-1ML 1 738 Kč

Přináší celý Slabikář převedený pro potřeby interaktivní tabule. Obsahuje 60 interaktivních cvičení. Děti hodnotí a sluníčky odměňuje animovaný kocour Sam.



1. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním VARIANTA S NEVÁZANÝM PÍSMEM NOVA SCRIPT

Na základě poptávky některých škol jsme ve spolupráci s odborníky na písmo vytvořili **nové nevázané písmo Nova Script**. Toto písmo je na rozdíl od dosavadních nevázaných písem **maximálně jednoduché**. (Prohlédnout si ho můžete na vedlejší straně.)

Schválilo MŠMT č. j. MSMT-17803/2021 dne 4. srpna 2021.

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

Soubor pro výuku čtení a psaní se Samem – nevázané písmo

ŽIVÁ ABECEDA S KOCOUREM SAMEM



11-91N

76 Kč

Zahrnuje přípravnou fázi čtení a připravuje žáky na další rozvoj čtenářských dovedností. Je **obsahově i graficky stejná jako Živá abeceda s kocourem Samem ze souboru pro výuku psaní psacím písmem**. Pouze při vyvozování prvních písmen jsou zde tvary psacího písma nahrazeny novým nevázaným písmem.



SLABIKÁŘ S KOCOUREM SAMEM



11-90N

127 Kč

Je obsahově stejný jako Slabikář s kocourem Samem určený pro výuku psaní psacím písmem. Pouze písmena, slabiky, slova a věty původně psané psacím písmem jsou zde vytištěny novým nevázaným písmem.



vazba brožovaná, listy všíte

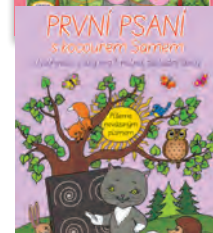
PRVNÍ PSANÍ S KOCOUREM SAMEM



11-55N

54 Kč

Představuje přípravné období pro psaní novým nevázaným písmem. Obsahuje počáteční cviky pro přípravu ke psaní včetně uvolňovacích cvičení a nácvik psaní částí některých písmen nového nevázaného písma. Každý cvik je doplněn říkadlem k rytmizaci a obrázkem.



PÍSANKY 1–3 – nácvik nevázaného písma



à 29 Kč

Písanky obsahují nácvik písmen a psaní nevázaným písmem Nova Script. Vedle nácviku psaní přináší i hravé a tvořivé úkoly. K usnadnění psaní slouží pomocné linky. První dvě písanky korespondují se stranami z Živé abecedy a Slabikáře. Třetí písanka obsahuje hravé a tvořivé cvičení k nácviku nevázaného písma.

11-92N

11-93N

11-94N



METODIKA KE SLABIKÁŘI A ŽIVÉ ABECEDĚ



11-96

197 Kč

Obsahuje přehledně zpracované očekávané výstupy a návrh časového rozvržení učiva. Přináší popis, jak pracovat s jednotlivými stranami učebnice, a doplňující básničky, tajenky, hry, soutěže, mezipředmětové a projektové úkoly. Zahrnuta je metodika pro nácvik nevázaného písma Nova Script.



IUČ ONLINE

IUČ ŽIVÁ ABECEDA + MOJE PRVNÍ PSANÍ

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence

11-91N-1ML

1 738 Kč

IUČ SLABIKÁŘ + PS KE SLABIKÁŘI

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence

11-90N-1ML

1 738 Kč



Akce: IUČ Živá abeceda + Slabikář s kocourem Samem (verze na 1 rok)
JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ sady (Živá abeceda,
Slabikář, První psaní, Písanky 1–3) **pro třídu**

K učebnicím pro
třídu IUČ
zdarma

UKÁZKA INTERAKTIVNÍ UČEBNICE Slabikář s kocourem Samem

interaktivní písanka
(odkaz na odpovídající stránku v písance)

zvukový doprovod

K sadě
Slabikář + Prvouka pro třídu
maňásek zdarma

posun stránek prstem

interaktivní cvičení

nápověda ke každé stránce

nástroj Tužka
(možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

posun stránek tlačítky

možnost zvětšení cvičení

výstup z aplikace

ukázka interaktivního cvičení

animovaný průvodce cvičeními
(Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)

doprovodná videa

Akce: IUČ Živá abeceda + Slabikář s kocourem Samem (roční licence) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ sady** (Živá abeceda, Slabikář, První psaní, Písanky 1–4 s kocourem Samem) **pro třídu**

1. ROČNÍK: Matematika – řada Čtení s porozuměním

K učebnicím pro třídu I Uč zdarma

MATEMATIKA 1, 1. DÍL (září–prosinec)

D

1-05

75 Kč

Učebnice vytvářející předpoklady k tomu, aby žáci začali matematiku vnímat jako předmět snadný a zajímavý. Systematicky jsou vedeni k vidění počtu věcí do 10 a ke sčítání a odčítání do 6. Při práci s učebnicí a činnostech s pomůckami si žáci vytvářejí základní matematické představy o číslech. Formát A4.

ŽIVÉ POČÍTÁNÍ, 1. DÍL

D

1-07

59 Kč

Pracovní sešit k 1. dílu učebnice. Obsahuje přípravná početní cvičení a hravá cvičení podporující vytváření číselných představ. Důraz na rozvoj komunikace při počítání. Formát A4.

MATEMATIKA 1, 2. DÍL (leden–červen)

D

1-06

84 Kč

Učebnice je připravena pro výuku matematiky v číselném oboru do 20. Úlohy jsou uspořádány tak, že se učivo nejprve na několika úlohách motivuje a připraví, následně se procvičuje. Při činnostech s počítanými předměty nebo jejich obrazy mohou žáci lehce dospívat k novým poznatkům sami. Formát A4.

ŽIVÉ POČÍTÁNÍ, 2. DÍL

D

1-08

59 Kč

Pracovní sešit k 2. dílu učebnice. Obsahuje dostatečné množství obrazového materiálu, cvičení a schémat k procvičení počítání do 20 bez přechodu přes desítku. Cvičení jsou dobrým základem pro návaznost počítání s přechodem přes desítku. Žáci jsou motivováni k hovoru o počítání. Formát A4.

METODIKA K MATEMATICE A ŽIVÉMU POČÍTÁNÍ

1-09

154 Kč

Přináší pokyny k práci s jednotlivými stranami obou učebnic. Dále předkládá množství vhodných didaktických her, motivační básničky i praktické rady a náměty, jak vyučovat matematiku, aby ji většina žáků přijímala jako předmět snadný a zajímavý.

IUČ MATEMATIKA 1 (UČ + PS) – pětiletá licence

1-05-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice a pracovního sešitu (1. i 2. díl) obsahuje 65 cvičení k probírnému učivu.

IUČ MATEMATIKA 1 (UČ + PS) – roční licence

1-05-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ MATEMATIKA 1 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic a pracovních sešitů (1., 2. díl) Matematika 1 pro třídu**

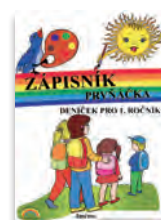
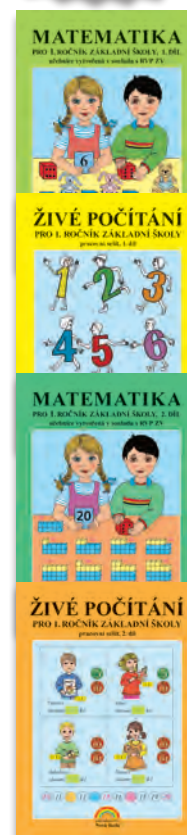
1. ROČNÍK: Zápisník prvňáčka

ZÁPISNÍK PRVŇÁČKA

1-00

23 Kč

Zápisník je členěn po měsících. Obsahuje kolonky pro hodnocení, pochvalná razítka i podpisy rodičů. Na každý měsíc jsou zvoleny 2 obrázky, které dětem přibližují činnost charakteristickou pro dané období.



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE MATEMATIKA 1 se sovou Ádou

interaktivní cvičení

posun stránek prstem

posun stránek tlačítky

nástroj Tužka
(možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

nápověda ke každé stránce

snadná navigace

možnost zvětšení cvičení

výstup z aplikace

0 2 4

$1 + 1 =$	$1 - 1 =$
$2 + 2 =$	$2 + 2 =$
$3 + 1 =$	$3 - 1 =$

plus $3 + 2 =$

mínus $3 - 2 =$

3 3 + 1

3 3 - 1

3 + 1 =

3 - 1 =

3 - 2 =

3 - 3 =

OBSAH

CVIČENÍ

Kolik králíků se přesunulo do ohrady?

1 3

4 - 2

animovaný průvodce cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)



Akce:

IUč MATEMATIKA 1 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA** **PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic a pracovních sešitů (1., 2. díl) Matematika 1 pro třídu**

1. ROČNÍK: Český jazyk – PŮVODNÍ ŘADA

K učebnicím pro třídu IUč zdarma

ŽIVÁ ABECEDA

D

1-91

76 Kč

Používá analyticko-syntetickou metodu. V úvodu jsou zařazeny úkoly k rozvoji komunikace, orientace v prostoru, zjišťování shody a rozdílnosti ve tvarech a obrázcích, k procvičování pravo-levé orientace. Následuje seznámení s prvními písmeny, množství mřížek na určování pozice hlásky ve slově. Důraz se klade na nácvik spojování hlásek do slabik.

SLABIKÁŘ

D

1-90

120 Kč

Zařazené činnosti umožňují aktivní zapojení všech žáků do výuky. Velká pozornost je věnována rozvoji slovní zásoby, tvoření otázek, vět a jejich obměn. Obsahuje množství básniček a ukázky z děl klasiků dětské literatury. Slabikářem prolíná „kytičková hra“, která žáky motivuje k zájmu o čtení. Zohledněny jsou i metody čtení pro dyslektiky.

MOJE PRVNÍ PSANÍ

D

1-55

44 Kč

Přináší počáteční cviky pro přípravu ke psaní včetně uvolňovacích cvičení. Každý cvik je doplněn obrázkem a říkadlem k rytmizaci při jeho psaní. Je rozšířeno o nácvik psaní číslic.

PÍSANKY 1-4

1-92

1-93

1-94

1-95

à 28 Kč

K usnadnění psaní slouží pomocné linky. 1. a 2. písanka přináší před nácvikem samostatných písmen různé cviky, které jsou základem pro psaní daného písmene. 3. a 4. písanka obsahuje kromě nácviku písmen a slov také tvořivé doplňování slov do vět a další hravé úkoly.

METODIKA KE SLABIKÁŘI A ŽIVÉ ABECEDĚ

1-96

169 Kč

Obsahuje přehledně zpracované očekávané výstupy a návrh časového rozvržení učiva.

IUČ ONLINE

IUČ ŽIVÁ ABECEDA + MOJE PRVNÍ PSANÍ

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence

1-91N-1ML

1 738 Kč

IUČ SLABIKÁŘ ABC+ PS KE SLABIKÁŘI

+ ČTENÍ NÁS BAVÍ 1 – roční licence

1-90N-1ML

1 738 Kč

1. ROČNÍK: Český jazyk – pomůcky

SKLÁDACÍ ABECEDA KE SLABIKÁŘI

1-59

30 Kč

Obsahuje všechna malá i velká písmena abecedy a otevřené slabiky. Je vytištěna na tvrdém kartonu a určena k rozstřihání a následně k manipulačním činnostem. Práce s ní podporuje nácvik a porozumění při analýze a syntéze slabik a slov. Vlastní manipulace také pomáhá rozvoji jemné motoriky žáků.

DEMONSTRAČNÍ KOSTKY S PÍSMENY

1-68

241 Kč

Sada obsahuje tři větší pevné kostky. Jsou na nich: 1) krátké samohlásky, 2) dlouhé samohlásky, 3) základní souhlásky (m, l, p, s, t, j). Pomůcka slouží k vyvozování písmen a k nácviku slabik.

UČÍME SE ABECEDU

1-52

39 Kč

Obsahuje karty se všemi písmeny v tiskací a psací podobě doplněnými obrázkem k vymalování.

ILUSTROVANÉ SLABIKY

1-53

39 Kč

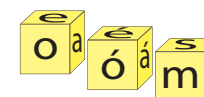
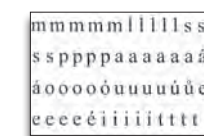
Přináší 32 karet se základními slabikami a pomocnými obrázky k vymalování.

SE ZVÍŘÁTKY DO POHÁDKY

1-54

39 Kč

Obsahuje jednoduché pohádky pro první čtení s obrázky. Doplněno loutkami k vystřížení.



1. ROČNÍK: Matematika – Pracovní sešity

tematické pracovní sešity:

MOJE PRVNÍ POČÍTÁNÍ

D 1-11 39 Kč

Zábavnou formou zpracovává úvod do numerického počítání se základy nácviku slovních úloh.

POČÍTÁME DO 20 BEZ PŘECHODU PŘES 10

D 1-12 39 Kč

Kromě běžného počítání obsahuje příklady, se kterými se dítě setkává v každodenním životě (vážení, měření délky, placení penězi apod.), rozklady čísel. Vložena karta s penězi.

PŘÍPRAVNÁ POČETNÍ CVIČENÍ

D 1-13 36 Kč

Obsahuje hry a zábavné úkoly, které žáky motivují k zájmu o počítání, cvičí důvtip a pozornost.

HRY V POČTECH

1-41 35 Kč

Přináší hry s hrací kostkou, matematické rébusy, zábavné úkoly k procvičení probíraných početních úkonů.



1. ROČNÍK: Matematika – pomůcky

SADA KARTIČEK K PROCVIČOVÁNÍ POČETNÍCH ÚKONŮ

Soubor obsahuje 48 kartiček s příklady a výsledky spolu s návodem k možnému využití karet při hře. Pro 1. ročník jsou určeny 3 sady:

– **M1** – Sčítání do 10

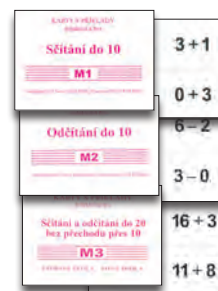
1-15 à 26 Kč

– **M2** – Odčítání do 10

1-16

– **M3** – Sčítání a odčítání do 20 bez přechodu přes 10

1-17



PAPÍROVÉ MINCE A BANKOVKY – sada

1-18 46 Kč

S pohádkovou tematikou. Možno objednat i samostatně:

– mince

1-61 23 Kč

– bankovky

1-62 23 Kč



SADA: SKLÁDACÍ ABECEDA, ZNAČKY A ČÍSLICE

1-60 56 Kč

Sada obsahuje dva komplety:

– Skládací abeceda

1-59 30 Kč

– Soubor značek a číslic

1-19 24 Kč

Možno objednat i samostatně.



SKLÁDACÍ KOSTKA S KOLEČKY

2-19 39 Kč

Kostka slouží k názornému učení matematiky v 1.–3. roč., k vytváření představ čísel, k rozšiřování čísel oboru, k počítání s přechodem přes desítku aj.

Možno koupit i samostatně:

– skládací kostka bez koleček

2-20 22 Kč

– kolečka ke skládací kostce (po 30 ks)

2-21 17 Kč



1. ROČNÍK: Prvouka – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

pracovní učebnice (k jednorázovému použití):

PRVOUKA 1 (pracovní učebnice) **D** 11-35 **109 Kč**
Spojuje učebnici a pracovní sešit. Žáci si ji po použití ponechají. Obsah je členěn do 8 celků: Škola, Podzim, Zima, Čas, Domov, Jaro, Lidské tělo, Léto. Inovativním prvkem jsou básničky, říkadla, hádanky. Na spodním okraji strany najdete **metodické pokyny**. Doplněny byly **úkolů k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat**.

učebnice (k opakovanému použití):

PRVOUKA 1 (učebnice) **D** 11-30 **87 Kč**
Vychází z nejbližšího okolí žáků. Obsah je stejně jako pracovní učebnice členěn do 8 celků: Škola, Podzim, Zima, Čas, Domov, Jaro, Lidské tělo, Léto. Inovativním prvkem jsou básničky, říkadla, hádanky. Důležitým prvkem jsou **metodické pokyny** na spodním okraji strany.

barevný pracovní sešit k učebnici:

PRVOUKA 1 (barevný pracovní sešit) **D** 11-31 **71 Kč**
Barevný pracovní sešit obsahuje množství obrázků a fotografií. Pro snadnou orientaci je zpracován tak, že každé straně v učebnici odpovídá stejná strana (se stejným číslem) v pracovním sešitě. Také zde najdete na spodním okraji strany **metodické pokyny** ke cvičením.

METODIKA K PRVOUCE 1 (pracovní učebnice; učebnice + PS) 11-32 **171 Kč**
Obsahuje přehledně zpracované očekávané výstupy a návrh časového rozvržení učiva. Přináší popis, jak pracovat s učebnicí a PS + doplňující jednoduché pokusy a náměty na pozorování přírody, hry, soutěže, mezipředmětové a projektové úkoly.

IUČ ONLINE

IUČ PRVOUKA 1, pracovní učebnice – pětiletá licence 11-35-5ML **6 490 Kč**

Obsahuje 36 interaktivních cvičení a 18 videí.

IUČ PRVOUKA 1, pracovní učebnice – roční licence 11-35-1ML **1 419 Kč**

IUČ PRVOUKA 1, (UČ + PS) – pětiletá licence 11-30-5ML **7 685 Kč**

Obsahuje 36 interaktivních cvičení a 18 videí.

IUČ PRVOUKA 1, (UČ + PS) – roční licence 11-30-1ML **1 738 Kč**

Akce: IUČ PRVOUKA 1 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic a PS nebo pracovní učebnice pro třídu

K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma

1. ROČNÍK: Hudební výchova

METODIKA HUDEBNÍ VÝCHOVY 1-56 **89 Kč**

Řazení je po měsících a hodinách. V každé hodině naleznete noty a text vhodné písně, rytmické a pohybové hry, náměty k poslechu s otázkami, základy nauky.

ZAČÍNÁME S HUDEBNÍ VÝCHOVOU (pracovní listy) **D** 1-57 **47 Kč**

Pracovní listy jsou určeny pro žáky. Zahrnují obrázky s jednoduchými pokyny k nácvičení písní a základních hudebních pojmů (11 listů A4).

CD K METODICE HV 1 1-58 **219 Kč**

Obsahuje instrumentální doprovod k písním z metodiky.



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PRVOUKA 1 se sovou Ádou

OVOCE NA PODZIM – PROCVIČENÍ

1.

2.

1. a) „Očesáje“ plody ze stromů. Namalujte je podle zadání: Do první mísy (nahoré) nakreslete tři jablka, do druhé mísy čtyři švestky, do třetí mísy jednu hrušku a do čtvrté dva ořechy.
b) Popište, co dělají děti na obrázku vpravo nahoré. Obrázek můžete vybarvit.
2. Dokreslete jednotlivé druhy ovoce a pojmenujte je. Řekněte, co je namalováno na posledním obrázku, a dokreslete ho.
3. Jděte na vycházku do sadu nebo kolem zahrad. Pozorujte, na kterých ovocných stromech jsou plody. Pojmenujte je.
4. Z internetu si vytištěte fotografii jednoho druhu ovoce (zeleniny) a jídla, které se z něho připravuje. Vytvořte koláž.
5. Přineste různé druhy ovoce. Stanovte cenu za jeden kus každého druhu. Ve dvojicích si potom hrajte na obchod.

Živá abeceda, s. 17

jablko – apple [æpl]

OPAKOVÁNÍ – ZELENINA, OVOCE

1.

2.

nápověda ke každé stránce **posun stránek tlačítky** **možnost zvětšení cvičení** **zvukový doprovod** **interaktivní cvičení** **výstup z aplikace**

OBSAH **CVIČENÍ** **AUDIO** **VIDEO** **MPV**

nástroj Tužka (možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

animovaný průvodce cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)

mezipředmětové vztahy

Pomozte králíkovi najít cestu od jedné mrkve ke druhé. Označte obrázky se zeleninou a pojmenujte ji. Na obrázky s ovocem nesmí králík vstoupit.

Rozlišuje správné a špatné odpovědi.

video s komentářem a úkoly

2. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

VSTUP DO 2. ROČNÍKU (PS pro 1. a 2. roč.)

22-62

43 Kč

PS určený k opakování a upevnění učiva čtení a psaní v závěru 1. ročníku nebo k zopakování na začátku 2. ročníku, případně i později při práci s dětmi s SPU. Učivo je řazeno systematicky. PS je vhodný pro práci celé třídy i pro individuální výuku. Úkoly jsou zadány pomocí piktogramů, aby byly pro děti srozumitelné i bez pomoci dospělého.

ČESKÝ JAZYK 2

D

22-50

109 Kč

Inovativním prvkem jsou články, básničky a hádanky na začátku každé kapitoly. Uvádějí gramatické učivo a jsou doplněny otázkami k čtenářské gramotnosti. Obsahuje přehledně uspořádané mluvnické poučky, slohové úkoly, soutěže, hry. Vložena je karta s tiskací a psací abecedou. Průvodní postavou je skřítek Kvítek. Pevná vazba. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat**.

pracovní sešity k učebnici:

UČÍME SE HROU SE SKŘÍTKEM – 1., 2. DÍL

D

22-60

22-61

à 63 Kč

Pracovní sešity jsou zpracovány zábavnou formou s využitím metod činnostního učení. Obsahují ukázky z krásné literatury, doplňovačky, hádanky, rébusy, hry, cviky k protažení těla a náměty na skupinovou práci. Vzadu vystřihovací příloha pro manipulační činnosti. Pracovními sešity provází skřítek Kvítek. V závěru se nachází opakování a klíč ke cvičením. Formát A4.

METODIKA K ČESKÉMU JAZYKU 2

22-53

208 Kč

Obsahuje popis materiálů pro výuku předmětu ve 2. ročníku, orientační návrh ročního plánu, metodicko-didaktická doporučení pro výuku a **klíč s řešením všech úkolů z učebnice i PS**.

ČÍTANKA 2

D

22-65

153 Kč

Obsahuje pohádky, básničky, hádanky, příběhy ze života dětí a zvířat doplněné hravými i vědomostními úkoly. Je uspořádána podle ročních období, tematicky prolíná s učivem prvouky. Každá ukázka je doplněna otázkami a úkoly k rozvoji čtenářské gramotnosti. Pevná vazba. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat**.

pracovní sešit k čítance:

ČTENÍ NÁS BAVÍ 2

22-70

99 Kč

Barevný pracovní sešit klade důraz na **rozvoj čtenářské gramotnosti**. Doplnuje Čítanku 2, ale **může být používán i samostatně bez čítanky**. Jedna strana dvojstránky obsahuje jednodušší úkoly ke známým ukázkám a vedlejší strana je rozvíjející se složitějšími úkoly. Zde najdete literární ukázky z dalších knih pro děti a cvičení k nim.

PÍSANKA 2, 1. a 2. pololetí

D

2-72

2-73

à 26 Kč

Písanky přináší opakování psacího písma provázené motivačními říkadly. Postupně přechází k psaní odpovědí na otázky, hádanky a rébusy, přepisování textů z oblasti prvouky apod.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 2, (UČ + PS + písanky) – pětiletá lic.

22-50-5ML

7 685 Kč

Multimediální interaktivní zpracování učebnice obsahuje 30 interaktivních cvičení, video, fotografie a mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 2, (UČ + PS + písanky) – roční lic.

22-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 2 + ČTENÍ NÁS BAVÍ 2 – pětiletá licence

22-65-5ML

2390 Kč

IUČ ČÍTANKA 2 + ČTENÍ NÁS BAVÍ 2 – roční licence

22-65-1ML

638 Kč

Akce: IUČ ČESKÝ JAZYK 2 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic a pracovních sešitů (1., 2. díl) **pro třídu**



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma

2. ROČNÍK: Matematika – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

K učebnicím pro
třidu IUČ
zdarma

MATEMATIKA 2, 1. DÍL (září–prosinec)

D

2-05

75 Kč

Učebnice v novém moderním zpracování názorně opakuje učivo 1. ročníku, plynule přechází k počítání do 20 s přechodem přes desítku. Tematické obrázky vybízejí děti ke komunikaci a navozují podnětnou atmosféru, která usnadňuje pochopení početních úkonů. Formát A4.

VESELÉ POČÍTÁNÍ, 1. DÍL

D

2-07

59 Kč

Pracovní sešit k 1. dílu učebnice obsahuje obrázkový materiál, cvičení a schémata. Důraz je kladen na motivaci a rozvoj komunikace při počítání. Pracovním sešitem žáky provázejí kamarádi Jasněnka, její dráček a vrbčák Frnk. Formát A4.

MATEMATIKA 2, 2. DÍL (leden–červen)

D

2-06

84 Kč

Početni obor je rozšířen do 100. Žáci se učí sčítat a odčítat, řešit slovní úlohy. Důraz je kladen na správné určování jednotek a desítek v číslech z oboru do 100. Zahrnuje i slovní úlohy a násobilkou 1–5, 10. Formát A4.

VESELÉ POČÍTÁNÍ, 2. DÍL

D

2-08

59 Kč

Pracovní sešit k 2. dílu učebnice obsahuje obrázkový materiál, cvičení a schémata. Procvičuje se počítání v oboru do 100, násobilka 1–5, 10 a následně dělení. V oboru počítání do 100 se dobře navazuje na počítání s přechodem přes desítku. Formát A4.

tematické pracovní sešity:

UŽ POČÍTÁM DO DVACETI

D

2-11

39 Kč

Příklady provází děti pohádková postavička Jasníček. Přináší výklad a procvičení příkladů s přechodem přes desítku, malované slovní úlohy, počítání s penězi, rozklady čísel.

UŽ POČÍTÁM DO STA

D

2-12

39 Kč

Pracovní sešit postupně uvádí děti do složitějšího počítání a náročnějších slovních úloh.

JAK JE LEHKÁ NÁSOBILKA

D

2-13

39 Kč

Zahrnuje postupný, názorný nácvik násobilky pomocí obrázků i náročnější souhrnné příklady.

POZNÁVÁM GEOMETRII (doplněno kartou)

D

2-14

39 Kč

Obsahuje základní geometrické názvosloví, náčrty od ruky, první rýsování. Žáky provází skřítek složený z geometrických tvarů, mohou si ho vystříhnout z přiložené karty.

SADA KARTIČEK K PROCVIČOVÁNÍ POČETNÍCH ÚKONŮ

Sada obsahuje 48 kartiček s příklady a výsledky. Pro 2. ročník:

- M4 – Sčítání do 20 s přechodem přes 10
- M5 – Odčítání do 20 s přechodem přes 10
- M6 – Sčítání a odčítání do 100 s přechodem přes 10
- M7 – Násobilka 1–5, 10

2-15

26 Kč

2-16

26 Kč

2-17

26 Kč

2-18

26 Kč

DESÍTKY KOLEČEK (SADA PO 10 KS)

2-22

33 Kč

Pomůcka pro rozšíření číselného oboru do 100.

IUČ MATEMATIKA 2, (UČ + PS) – pětiletá licence

2-05-5ML

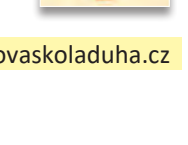
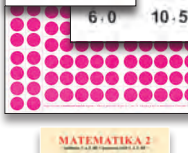
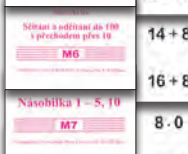
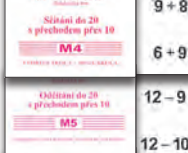
7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice (1. i 2. díl) obsahuje 65 cvičení.

IUČ MATEMATIKA 2, (UČ + PS) – roční licence

2-05-1ML

1 738 Kč



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE MATEMATIKA 2 se svou Ádou

Počítáme do 20, slovní úlohy

1. Hana měla v peněžence 14 Kč a utratila 5 Kč. Kolik Kč jí zůstalo?

2. Luděk měl ušetřeno 15 Kč a utratil 7 Kč. Kolik Kč mu zůstalo?

3. Radka si uspořila 16 Kč, utratila 8 Kč. Kolik korun zůstalo Radce?

4. Vilém měl 9 Kč a dostal ještě 6 Kč. Kolik Kč má Vilém?

5. Kdo z dětí má teď nejvíce Kč a kdo nejméně?

6. V pekařství měli 12 makových koláčů, Jitka jich koupila 5. Kolik makových koláčů zbylo?

7. Tvarohových koláčů měli v pekařství 14. Paní Veselá si koupila 8 koláčů s tvarohem. Kolik jich zbylo v prodejně?

8. Ve mlýně namleli 18 pytlů mouky. Do pekárny jich dodali 16. Kolik pytlů mouky zůstalo ve mlýně?

9. Pytle mouky ve mlýně:

	Po	Út	St	Čt	Pá
Počet pytlů mouky ve mlýně:	13	14	16	15	18
		9	12	8	15

interaktivní cvičení

posun stránek prstem

nápověda ke každé stránce

možnost zvětšení cvičení

výstup z aplikace

V prodejně potravin

Přejete si, prosím?

Kolik Kč stojí nákupy? Platíte: **Jolana**

Připravte si mince. **Kryštof**

Zlata

Václav

Boris

Zita

Plňte úkoly:

- Na zelený obdélník položte mince, kterými platíte nákup.
- Určete cenu nákupu a kolik Kč budete vracet.
- Vybírejte, co můžete koupit za 10 Kč, 20 Kč?
- Kolik Kč přibýlo dětem v pokladničce?

Jména dětí:	Jakub	Naďa	Irena	Dan
Před prázdninami:	12 Kč	10 Kč	11 Kč	11 Kč
Na prázdninách:	20 Kč	18 Kč	19 Kč	20 Kč

Nakupujeme. Vylosujte na větrníku, za kolik Kč můžete nakupovat. Celou částku utraťte.

1. Nakupujeme. Vylosujte na větrníku, za kolik Kč můžete nakupovat. Celou částku utraťte.

2. Přepočítejte nahlas cenu nákupu. Ťukněte na fialovou kartičku pro zjištění správnosti odpovědi.

Zvolte nápovědu, získáte dobrou radu.

Vítej u interaktivního cvičení.

20

1 Kč 2 Kč 3 Kč 4 Kč 5 Kč 6 Kč 7 Kč 8 Kč 9 Kč

animovaný průvodce cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)



BONUS – Informace k IUč

Při odběru učebnice pro třídu poskytujeme patřičnou IUč ZDARMA (plná verze na 1 rok).

Pro obnovení prošlé roční licence IUč stačí objednat příslušné pracovní sešity pro třídu.

2. ROČNÍK: Prvouka – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

PRVOUKA 2

D

22-30

109 Kč

Učebnicí prolínají motivační básničky, hádanky a úryvky z dětské literatury doplněné o otázky a úkoly podporující čtenářskou gramotnost. Důraz je kladen na reálný svět dětí, který zprostředkovávají průvodní postavy Jana a Lukáš. Úkoly v učebnici jsou koncipovány tak, aby rozvíjely klíčové kompetence žáků hravou formou. Učební text doplňuje množství barevných ilustrací a fotografií. V učebnici najdete i úkoly k mezipředmětovým vztahům, praktické pokusy a badatelské úlohy. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.**

barevný pracovní sešit k učebnici:

PRVOUKA 2

D

22-31

101 Kč

Barevný **pracovní sešit** k procvičení učiva je zpracován s využitím metod činnostního učení. Přináší ukázky z krásné literatury, doplňovačky, čtyřsměrky, hádanky, rébusy, hry, soutěže, úkoly na domalování a náměty na skupinovou práci. Obsahuje vystřihovací přílohu s obrázky k dolepení. Pro lepší orientaci odpovídá každé straně učebnice shodné číslo strany v PS.

METODIKA K PRVOUCE 2

22-32

164 Kč

Popis, jak pracovat s učebnicí a PS, a doplňující jednoduché pokusy a náměty na pozorování přírody, hry, soutěže, mezipředmětové a projektové úkoly. Obsahuje i návrh časového plánu. Zaměření úkolů je odlišeno ikonami, úkoly jsou provázány s učebnicí nebo s IUč Prvouka 2.

IUč ONLINE

IUč PRVOUKA 2, (UČ + PS) – pětiletá licence

22-30-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice k opakovanému užití obsahuje 23 cvičení a 16 videí k probranému učivu.

IUč PRVOUKA 2, (UČ + PS) – roční licence

22-30-1ML

1 738 Kč

Akce: IUč PRVOUKA 2 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic nebo pracovních sešitů Prvouka 2 **pro třídu**

2. ROČNÍK: Hudební výchova

HUDEBNÍ VÝCHOVA 2

D

22-56

109 Kč

Učebnice je z řady **Hudební výchova s úsměvem**. Je zpracována v souladu s RVP ZV. Žáci si zde hravou formou osvojují znalosti z oblasti hudební teorie, které následně procvičují, a noty písní jak lidových, tak umělých. **Průvodcem učebnice je kocour Mour**. Inovativním prvkem jsou **dechová a rytmická cvičení**, zařazení pohybové výchovy, doplněna i průřezová témata. Najdete zde i kapitoly týkající se obecného kulturního povědomí o našich zvycích, tradicích a folkloru. Doplněny byly **úkoly k dramatické a pohybové výchově.**

METODICKÝ PRŮVODCE UČEBNICÍ

22-57

Podrobně rozpracovaný průběh hodin včetně námětů na dramatickou výchovu, další rytmická cvičení a další témata ke stažení **zdarma** na: www.novaskoladuha.cz

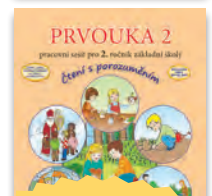
INSTRUMENTÁLNÍ DOPROVOD

22-59

219 Kč

Zahrnuje instrumentální doprovod všech písní z učebnice. Ke stažení na: www.novaskoladuha.cz

Při objednání učebnice pro třídu ke stažení zdarma.



K učebnicím pro
třídu IUč
zdarma

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PRVOUKA 2 s Janou a Lukášem

PŘÍRODA V LÉTĚ

Řekněte, jaké druhy ovoce dozrávají v létě na zahrádě a v sadu. Popište letní počasí.

Léto
Řekněte, teta, co je to léto?
video

Řekněte ještě, jsou v létě deště? Deště jsou a sucha taky, v polích kvetou vlčí máky.
(Radek Molý: Kým už sni smích)
1. Pysvítlete, co znamená, že se v létě „od školy každý vzdálí“.
2. Jaká rostlina kvete v létě v polích? Víte, jakou má barvu?

posun stránek prstem

Léto začíná 21. června. Je to den letního slunovratu, kdy je nejdelší den a nejkratší noc v roce.
V létě můžeme pobývat v přírodě déle než v jinou roční dobu. Dny jsou dlouhé a horké. Rostliny v přírodě i na zahradách kvetou. Dozrává ovoce na stromech a keřích, např. třešně, rybíz, angrešt. V lese sbíráme lesní plody, např. maliny a borůvky. Živočichové se starají o svá mláďata, která se rodí na jaře.

Louka v létě
Louky vznikly v minulosti vykácením části lesů. Louka je větší plocha, na které rostou většinou kvetoucí rostliny, např. jetel, kopretiny, mák vlčí, jitrocel, a trávy. Louky se v létě pravidelně kosí, posečené rostliny se často suší a využívají jako krmivo pro hospodářská zvířata. Usušeným lučním rostlinám říkáme seno. Sladká šňava obsažená v květech rostlin zvaná nektar láká hmyz, např. včely a čmeláky. Z trávy se ozývá cvrkot, který vydává saranče nebo kobylka.

interaktivní cvičení

nástroj Tužka
(možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

posun stránek tlačítky

možnost zvětšení cvičení

nápověda ke každé stránce

PŘÍRODA V LÉTĚ

U vody v létě
Vodu a její okolí obývají rostliny a živočichové, kteří ke svému životu potřebují vodu nebo vlhké prostředí. Ve vodě žijí ryby (např. kapr), po vodě plavou vodní ptáci (např. kachna divoká, labuť). Z vody vyrůstá leknín, na březích vod roste např. blatouch a vrba.

Les v létě
V lese vedle sebe společně rostou stromy, keře a mnoho dalších rostlin. Les je také domovem pro mnoho živočichů.
V lese se procházíme, pozorujeme živočichy, sbíráme lesní plody nebo jedlé houby.

Ochrana přírody
Při procházkách nebo vyjíždkách na kole bychom se k okolní přírodě měli chovat ohleduplně a dodržovat základní zásady chování v přírodě.

Lidé bez bez přírody nemohli žít. Proto ji musí chránit. Na některých územích se zřizují chráněné krajinné oblasti. Zde se návštěvníci musí chovat ohleduplně. Velké chráněné území se nazývá národní park. Naši nejstarší národní park je Krkonošský národní park.

1. Kde žijí vodní ptáci? Kde roste leknín?
2. Co můžeme v létě sbírat v lese? Zopakujte si, jaké druhy savců žijí v lese (str. 29).
3. Chodíte v létě často do přírody? Jste nejčastěji na louce, v lese, nebo u vody? Jaké živočichy jste v přírodě pozorovali?
4. Navštívili jste někdy chráněné území nebo národní park? Vyprávějte, co zajímavého jste tam viděli.

výstup z aplikace

Přiřaďte k obrázkům správné názvy.

Přiřaďte k obrázkům správné názvy.

Vítej u interaktivního cvičení.

jetel, čmelák, včela, malina, jahoda lesní, borůvka, mák vlčí, ostružina

animovaní průvodci cvičeními (Slovně potvrzují správnost odpovědí.)

mezipředmětové vztahy

video s komentářem a úkoly

Akce:
IUČ PRVOUKA 2 (verze na 1 rok)
JAKO BONUS ZDARMA
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnice nebo pracovního sešitu Prvouka 2 **pro třídu**

2. ROČNÍK: Český jazyk – PŮVODNÍ ŘADA

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 2

D

2-50

99 Kč

Obsahuje přehledně uspořádané mluvnické poučky, netradiční cvičení, soutěže, hry, slohové úkoly, cvičení na textech z poezie a prózy pro děti. Je koncipována k opakovanému užití.

pracovní sešity k učebnici:

ČESKÝ JAZYK 2 – 1., 2. DÍL

D

22-60

22-61

à 63 Kč

Slouží k procvičování a upevňování učiva zábavnou formou s využitím metod činnostního učení. Najdete zde ukázky z krásné literatury, doplňovačky, hádanky, rébusy, hry, soutěže, vtipy, cviky k protažení těla a náměty na skupinovou práci. Obsahují vystřihovací přílohu – kartičky pro manipulační činnosti a návod, jak s nimi pracovat. Průvodce skřítek Kvítek po každém opakování odměňuje žáky samolepkou. V závěru se nachází opakování a klíč ke cvičením. Formát A4.

ČÍTANKA 2

D

2-71

153 Kč

Obsahuje pohádky, básničky, hádanky, přísloví, příběhy ze života dětí a zvířat doplněné hravými i vědomostními úkoly a otázkami spolu se sloupce obtížnějších slov k nácvičení čtení. Je uspořádána podle ročních období, tematicky prolíná s učivem prvouky. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat**.

PÍSANKA 2, 1. a 2. pololetí

D

2-72

2-73

à 26 Kč

Písanky přináší opakování psacího písma provázené motivačními říkadly. Postupně přechází k psaní odpovědí na otázky, hádanky a rébusy, přepisování textů z oblasti prvouky apod.

TVRDÉ A MĚKKÉ SLABIKY

2-52

36 Kč

Seznamuje s problematikou psaní i, y po tvrdých a měkkých souhláskách, psaní skupin dě, tě, ně, bě, pě, vě, mě i znělých a neznělých souhlásek. Obsahuje **klíč s řešením**.

PUTOVÁNÍ SE SLUNÍČKEM

2-51

35 Kč

Formou zábavných cvičení jsou procvičovány pojmy věta, slovo, slabika apod. Motivačním prvkem jsou vystřihovací sluníčka.

HÁDEJ, HÁDEJ, HADAČI

3-61

36 Kč

Obsahuje 72 hádanek s obrázky. Při řešení hádanek žáci rozhodují, který obrázek vyjadřuje řešení.

Písanky pro 2. ročník – NEVÁZANÉ PÍSMO NOVA SCRIPT

PÍSANKA 2, 1. a 2. pololetí

D

22-72N

22-73N

à 31 Kč

Opakování nevázaného písma provází motivační říkadla. Postupně se přechází k psaní slov, sousloví a přepisování kratších vět. Děti píšou odpovědi na zábavné hádanky, na otázky z oblasti přírody, sportu, řeší rébusy apod.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 2, (UČ + PS + písanky) – pětiletá lic.

2-50-5ML

7 685 Kč

Obsahuje interaktivní cvičení, video, fotografie a mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 2, (UČ + PS + písanky) – roční licence

2-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 2, původní řada + ČTENÍ NÁS BAVÍ 2 – 1 rok

2-71-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 2 (verze na 1 rok) JAKO BONUS ZDARMA

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic nebo prac. sešitů Český jazyk 2 **pro třídu**

2. ROČNÍK: Zápisník druháka

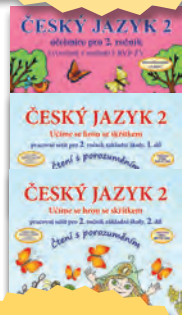
ZÁPISNÍK DRUHÁKA

1-02

23 Kč

Zápisník je členěn po měsících. Obsahuje kolonky pro hodnocení, pochvalná razítka i podpisy rodičů. Každý měsíc dětem přibližuje vždy dva obrázky s tématem činnosti charakteristické pro dané období.

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma



3. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 3

D

33-50

109 Kč

Moderní učebnice je zpracována v souladu s RVP ZV 2024. **Doplněny byly úkoly k rozvoji komunikační kompetence i kapitola věnovaná práci s počítačem.** Průvodní postavou je víla Hvězdička. Součástí učebnice jsou slohová cvičení, jejichž motivační články vycházejí z reálného života dětí. Najdete zde i otázky k upevnění čtenářské gramotnosti a náměty na skupinovou práci. Vložena je karta k motivační soutěži „Hvězdičky od víly“. Pevná vazba.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

pracovní sešit k učebnici:

ČESKÝ JAZYK 3 (UČÍME SE S VÍLOU HVĚZDIČKOU)

D

33-60

88 Kč

Procvičuje učivo z učebnice, a to s využitím metod činnostního učení. Najdete zde ukázky z krásné literatury s otázkami k rozvoji čtenářské gramotnosti, doplňovačky, hádanky, rébusy, hry, soutěže. Motivačním prvky jsou **samolepky**, kterými víla děti odměňuje po každém opakování. Na konci sešitu je **klíč** k většině cvičení.

VYJMENOVANÁ SLOVA NOVĚ

3-54

54 Kč

Učivo je procvičováno formou zábavných úkolů, doplňovaček, osmisměrek, přesmyček, vykreslovacích obrázků apod.

ČÍTANKA 3

D

33-65

153 Kč

Zařazeny jsou krátké příběhy, pohádky a básně doplněné otázkami k rozvoji čtenářské gramotnosti. Texty zahrnují všechny literární žánry přiměřené dané věkové skupině a zároveň souvisejí s učivem probíraným v hodinách prvouky. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.**

pracovní sešit k čítance:

ČTENÍ NÁS BAVÍ 3

33-70

99 Kč

Barevný pracovní sešit (nejen) k Čítance pro 3. ročník. Důraz je kladen na **rozvoj čtenářské gramotnosti, kompetence k učení a k řešení problémů. PS doplňuje Čítanku 3, ale může být používán i samostatně. Je vhodný jak pro děti s SPU, tak i pro děti mimořádně nadané.**

PS tvoří dvojice stran, jedna strana obsahuje jednodušší úkoly ke známým ukázkám, druhá strana je rozvíjející se složitějšími úkoly k literárním ukázkám z dalších knih pro děti.

PÍSANKA 3, 1. a 2. pololetí

D

3-72

3-73

à 26 Kč

Aktivní formou (např. hádanky, doplňování veršů, úkoly propojené s učivem prvouky, oprava chybného textu) upevňuje znalost psaní.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 3, (UČ + PS + písanky) – pětiletá lic.

33-50-5ML

7 685 Kč

Obsahuje 30 interaktivních cvičení, video, fotografie a mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 3, (UČ + PS + písanky) – roční licence

33-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 3 + ČTENÍ NÁS BAVÍ 3 – 1 rok

33-65-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 3 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic nebo prac. sešitů Český jazyk 3 **pro třídu**

K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE ČESKÝ JAZYK 3 s vílou Hvězdičkou

VYDRA – VÝR – VÝŽLE

1. Přečtěte si říkanku. Všimněte si tučně vyznačených slov.

interaktivní cvičení

2. a) Doplňte i, j, y, j. Odůvodněte.

V _dra říční je vodní šelma. Ob _vá čisté řeky i potoky.
 Je skvělý plavec a potápěč. V _dři potravou jsou zejména
 ryby. V _r velký je naše největší sova. Potravou v _rů jsou
 často ježci. Ježek funí, dupe, a v _r ho proto dobře sl _ši.
 Mezi l _dmi se slovo v _žle vžilo pro označení velmi hu-
 beného člověka. V _te, co znamená, když o sobě dívka
 řekne: „Nejsem úplně v _žle, ale s _lná také nejsem“?
 b) Odpovězte na otázky:

- Kde žije vydra říční? Co dobře umí a čím se živí?
- Čím se často výr velký živí a proč?
- Co původně znamenalo slovo výžle? Význam slova najděte na internetu.

Rozlišujte:

výr (druh sovy)	× vír (vzdušný nebo ve vodě)
Výr hnízdí hlavně na skalách.	V řece se vytvořil vodní vír .
výř (patřící výrovi)	× viří (točí se dokola – voda, prach, smet)
Výř oči mají oranžovou barvu.	Zavři okno, přivři viří prach.

3. Doplňte do vět vhodné slovo z nabídky, odůvod-

Vzdušný _____ zvedl oblaka prachu.
 V noci v d _____ houkal.

nástroj Tužka
 (možnost kreslení
 nebo psaní po celé
 ploše stránky)

**možnost zvětšení
 cvičení**

fotografie

POVYK – VÝHEŇ – SLOVA S PŘEDPONOU VY-, VÝ-

1. Přečtěte si říkanku. Zdůvodněte pravopis tučně vyznačených slov.

Výprava za dobrodružstvím
 David spustil velký **povyk**:
 „Vidím palmy, dívej kolik.“
 Na poušti je ve dne **výheň**,
 všichni mají velkou žízeň.
 Na výlet se vypravili,
 už jim docházejí síly.

Záchrana tu bude hned,
 oáza je na dohled.
Vydržet se vyplatilo,
 ve stínu jim dobře bylo.
 Vyplnili si svůj sen
 a prožili krásný den.

2. Přečtěte si vyprávění o kováři. Všimněte si tučně vyznačených slov.

Kovář potřebuje pro svoji práci **výheň**. Je
 to ohniště, ve kterém je velký žár. Do ohně
 vhání vzduch, aby žár byl co
 horejší se taví železo. Od **výheň**
 orko. Proto se v létě při velmi
 teplém počasí říká: „Dnes je pořádná **výheň**.“

3. K uvedeným slovům přidejte předponu vy- nebo vý- a tvořte nová slova. Použijte je ve větách. Některé věty napište.

Vzor: **vyl** – **vyrýl**: *Tatínek na zahradě **vyrýl** mrkev.*
 jet, let, křik, pral, hrát, mysl, skok, pít, tah, nést, letět

Rozlišujte:

vysel (slovo s předponou vy-)	× visel (byl zavěšený)
Dědeček vysel semena hrachu.	Na zdi visel zajímavý obraz.

4. a) Přečtěte si pozorně slova, kde **není** předpona vy-, vý-.

vidle, vidlička, vidět, viklat, víska, vinout, vina, viko,
 víčko, vít, vichřice, vikýř, víno, višně, vítěz, visely

b) Slova přepište do sešitu. Tvořte věty s těmito slovy.

Doplňte i, j, y, j. Odůvodněte. Rozhodněte, zda je ve slově
 ona vy-, vý-, nebo není.
 z, v _těz, v _bjená, v _dlíčka, v _čistit, v _šně, v _dělit,
 v _chova, v _koupat, v _pit, v _řezat, v _svědčení,
 lat, v _no, v _dle

výstup z aplikace

**nápověda ke
 každé stránce**

**mezipředmětové
 vztahy**

Do vět doplňte vhodná slova.

**animovaná průvodkyně
 cvičeními (Slovně potvrzuje
 správnost odpovědí.)**

Do vět doplňte vhodná slova.

Vzdušný _____ zvedl oblaka prachu.
V zoo jsme viděli dva _____.
Ve vodě pod mostem jsou nebezpečné _____.
V noci v dálece houkal _____.
_____ křídla mají v rozpětí až 170 centimetrů.
Sukně se jí při tanci jen _____.

výry	výr	výři	viří	vír	víry
------	-----	------	------	-----	------

video s komentářem a úkoly

BONUS – Informace k IUč

Při odběru učebnice pro třídu poskytujeme patřičnou
 IUč ZDARMA (plná verze na 1 rok).

Pro obnovení prošlé roční licence IUč stačí objednat
 příslušné pracovní sešity pro třídu.

3. ROČNÍK: Český jazyk – PŮVODNÍ ŘADA, NEVÁZANÉ PÍSMO

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 3**D**

3-50

99 Kč

Aktualizované vydání – učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Doplněny byly úkoly k rozvoji komunikační kompetence i kapitola věnovaná práci s počítačem. V upravené podobě učebnici schválilo MŠMT. Obsahuje jednoduché poučky a srozumitelná poutavá cvičení. Učebnicí žáky nadále provázejí dvě zábavné postavy – Všeználek a Neználek.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

pracovní sešit k učebnici:

ČESKÝ JAZYK 3**D**

3-60

77 Kč

Aktualizované vydání je upraveno v souladu s RVP ZV 2024 a zvětšeno na formát A4. Přináší cvičení k učivu z učebnice. Cvičení jsou často zaměřena na učivo probírané v ostatních předmětech. Žáci jsou tak vedeni nejen k procvičení gramatických dovedností, ale i k upevnění poznatků za pomoci mezipředmětových vztahů. V závěru najdete klíč s řešením.

ČÍTANKA 3**D**

3-71

153 Kč

Čítanka je členěna tematicky s ohledem na roční období. Zařazeny jsou krátké a vtipné příběhy, pohádky a básničky doplněné otázkami k textu. Doplněny byly úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.

PÍSANKA 3, 1. a 2. pololetí**D**

3-72

3-73

à 26 Kč

Aktivní formou (např. hádanky, doplňování veršů, úkoly propojené s učivem prvouky, oprava chybného textu) upevňuje znalost psaní.

tematické pracovní sešity:

VYJMENOVANÁ SLOVA HROU**D**

3-53

54 Kč

Učivo je procvičováno pomocí zábavných úkolů, doplňovaček, osmismerek, přesmyček, vykreslovacích obrázků apod. Zapojení různých myšlenkových postupů.

VYJMENOVANÁ SLOVA**D**

3-51

39 Kč

Obsahuje doplňovací cvičení, souhrnná cvičení, klíč s řešením, přehled vyjmenovaných slov na kartě. Důraz je kladen na postupné procvičování vyjmenovaných slov a slov od nich odvozených.

SLOVNÍ DRUHY**D**

3-52

39 Kč

Základní charakteristika každého slovního druhu je zpracována zajímavou formou (jednotlivé druhy slov jsou zařazovány do tabulek – domečků). Cvičení jsou hravá i klasicky zaměřená.

Písanky pro 3. ročník – NEVÁZANÉ PÍSMO NOVA SCRIPT**PÍSANKA 3, 1. a 2. pololetí**

33-72N

33-73N

à 31 Kč

V úvodu se opakují všechna písmena a správné psaní slabikových skupin. Obsahuje hádanky, rébusy apod. Jsou zde připomenuty i možnosti vázání, které byly nabídnuty ve 2. ročníku. Při zachování čitelnosti písma mohou žáci zkoušet i vlastní napojování. Důraz je kladen na rozvoj čtenářské gramotnosti.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 3, (UČ + PS) – pětiletá licence

3-50-5ML

7 685 Kč

30 interaktivních cvičení, video, fotografie a mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 3, (UČ + PS) – roční licence

3-50-1ML

1 738 Kč

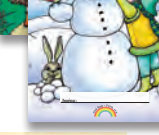
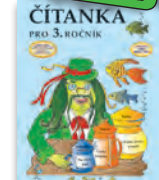
IUČ ČÍTANKA 3, původní řada + ČTENÍ NÁS BAVÍ 3 – 1 rok

3-71-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 3 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic nebo prac. sešitů Český jazyk 3 pro třídu





3. ROČNÍK: Matematika – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

učebnice:

MATEMATIKA 3, 1. DÍL

D

3-05

75 Kč

Učebnice vytváří předpoklady k tomu, aby žáci matematiku vnímali jako předmět snadný, zajímavý i zábavný. Učebnice žákům umožňuje dospívat vlastní praktickou činností k matematickým poznatkům. Žáci jsou systematicky a názorně vedeni k nácviku násobky a jejímu upevňování. Slovní úlohy jsou doprovázeny ilustracemi a připraveny tak, aby je mohli žáci snadno obměňovat. Z násobky se pomocí úsudku začíná vyvozovat dělení. Zařazeno je i učivo z geometrie a základní jednotka délky – 1 metr.

pracovní sešit k učebnici:

BYSTRÉ POČÍTÁNÍ, 1. DÍL

D

3-07

59 Kč

Pracovní sešit doplňuje 1. díl učebnice. Obsahuje slovní úlohy k upevnění násobky a dělení, procvičení učiva geometrie i zajímavé numerické počítání v tabulkách a sloupcích.

učebnice:

MATEMATIKA 3, 2. DÍL

D

3-06

84 Kč

Učebnice je připravena pro výuku matematiky v číselném oboru do 1 000. Obsahuje početní úkony: přičítání a dopočítání jednociferných čísel, násobení 10 a 100, násobení celých desítek, přičítání a odčítání desítek, dělení 10, násobení dvojciferného čísla jednociferným, písemné sčítání a odčítání s přechodem, geometrické učivo. Zařazeny jsou i základní jednotky kilogram, hodina a jejich převody.

pracovní sešity k učebnici:

BYSTRÉ POČÍTÁNÍ, 2. DÍL

D

3-08

54 Kč

Je zde připraven přehled probraných početních úkonů. Násobilka a dělení jsou procvičovány zajímavým způsobem spojeným se samokontrolou a sebehodnocením. Žáci si při bezchybnosti vybarvují hvězdičky. Zároveň mají možnost nacházet své chyby a opravovat je. Obsahuje hravé procvičení učiva z učebnice.

ZKUS RÝSOVAT S KRYŠPÍNEM

D

3-14

39 Kč

Pracovní sešit slouží ke snadnému zvládnutí začátků geometrie. Žáci se v něm seznamují se správným způsobem vyjadřování v geometrii. Upravené vydání, větší formát (B5).

IUČ MATEMATIKA 3, (UČ + PS) – pětiletá licence

3-05-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice (1. i 2. díl) obsahuje 45 interaktivních cvičení k probranému učivu.

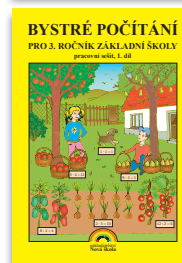
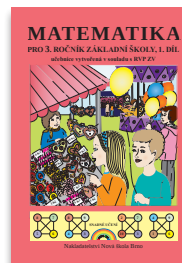
IUČ MATEMATIKA 3, (UČ + PS) – roční licence

3-05-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ MATEMATIKA 3 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic Matematika 3 **pro třídu**

Pro obnovení roční licence IUČ stačí objednat příslušné pracovní sešity pro třídu.



K učebnicím pro třídu IUČ zdarma



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE MATEMATIKA 3 se svou Ádou

Počítáme v oboru do 1000

1. Přečtěte čísla v tabulce:

368	450	114	205	300	530	429	243
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Na přiložený papír píše:

a) Čísla zvětšená nebo zmenšená o 1.
b) Čísla o 10 větší nebo menší.
c) Čísla o 100 větší nebo menší.
d) Uspořádejte čísla podle velikosti.

2. Říkejte čísla:

a) po 1 od 114 do 130 c) po 10 od 450 do 600
b) po 1 od 205 do 190 d) po 10 od 530 do 400

3. Počítejte po 50 od 50 do 500 zpaměti i se zápisem do sešitů.

4. Seřaďte čísla od nejmenšího k největšímu:
315, 350, 325, 305, 395, 357, 345, 359, 375.

5. Přečtěte čísla: 103, 140, 231, 383, 499, 505, 671, 824, 1000.
Čísla napište jako diktát. Správnost kontrolujte podle učebnice.

6. K číslům ze 4. cvičení řekněte (napište) čísla hned před a hned za danými čísly. Čísla čtete.

7. Napište několik trojčíslicových čísel, která mají:

a) nulu na místě jednotek
b) nulu na místě desítek
c) nulu na místě jednotek i desítek

S	D	J
4	0	0
5	3	0
6	0	8

Které číslo si myslím?

1. Moje číslo má 3 stovky.
2. Desítek má 2krát víc než stovek.
3. Jednotek má stejný počet jako stovek.

Je to správně.
Je to špatně.

Které číslo si myslím?

1. Moje číslo má 6 stovek.
2. Desítek má o 5 méně než stovek.
3. Jednotek má o 6 víc než desítek.

Moje odpověď je: 600.
Moje odpověď je: 600.

Opakování

Dělení 2

8 : 2 =
12 : 2 =
6 : 2 =
14 : 2 =
18 : 2 =
20 : 2 =

Dělení 3

6 : 3 =
12 : 3 =
24 : 3 =
18 : 3 =
15 : 3 =
30 : 3 =

Dělení 4

8 : 4 =
16 : 4 =
12 : 4 =
20 : 4 =
24 : 4 =
40 : 4 =

Pořadí početních výkonů

1. Sledujte postupné přidávání a odebrání koleček:

4 = 10 5 + 3 - 4 + 3 =
5 + 3 - 4 - 6 = 5 + 3 - 4 - 3 =

2. Pozorujte zobrazené sčítání čísel v různém pořadí:

7 + 6 + 3 + 4 = 13 + 3 + 4 = 16 + 4 = 20

změna pořadí sčítanců: (7 + 3) + (6 + 4) = 10 + 10 = 20

3. Pozorujte příklady, rozhodněte, jak je třeba počítat:

13 + 14 + 7 + 16 =	18 - 8 + 2 - 5 =	80 + 31 + 20 + 69 =
25 + 32 + 15 + 8 =	18 - 8 + 5 - 2 =	75 + 16 + 84 + 25 =
36 + 28 + 2 + 24 =	18 + 8 - 5 - 2 =	57 + 28 + 43 + 72 =
48 + 36 + 12 + 4 =	25 - 6 - 2 + 18 =	65 - 30 + 20 - 15 =
25 + 47 + 25 + 3 =	25 - 6 + 4 + 15 =	65 + 30 - 20 + 15 =
39 + 27 + 23 + 11 =	25 + 6 - 4 - 16 =	65 - 30 - 20 + 15 =

4. Vypočítejte součty čísel zpaměti:

A 38 45 12 5	C 25 30 25 20	E 71 35 29 65
D 70 20 30 80	F 21 14 6 9	

interaktivní cvičení

posun stránek prstem

nástroj Tužka
(možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

možnost zvětšení cvičení

výstup z aplikace

nápověda ke každé stránce

Hádkanky želvy Rózy. Čtete zadání, řekněte výsledek a přiložte ho. Jaký příklad k úloze patří?

Hádkanky želvy Rózy. Čtete zadání, řekněte výsledek a přiložte ho. Jaký příklad k úloze patří?

Když číslo 6 zmenším 2 krát, vyjde mi

Když číslo 12 zmenším 3 krát, vyjde mi

Když číslo 8 zmenším 4 krát, vyjde mi

Když číslo 16 zmenším 4 krát, vyjde mi

Když číslo 32 zmenším 4 krát, vyjde mi

Dovedeš určit výsledek?

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

animovaný průvodce cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)



BONUS – Informace k IUč

Při odběru učebnice pro třídu poskytujeme patřičnou IUč ZDARMA (plná verze na 1 rok).

Pro obnovení prošílé roční licence IUč stačí objednat příslušné pracovní sešity pro třídu.



3. ROČNÍK: Prvouka – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

včetně IUČ
(bonus pro třídu zdarma)

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

PRVOUKA 3

D

33-30

109 Kč

Učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Žáci se blíže seznamují se svým okolím, živou i neživou přírodou a získávají další poznatky o lidském těle. Kapitoly uvádějí básničky, hádanky a úryvky z dětské prózy doplněné otázkami a úkoly na podporu čtenářské gramotnosti. Průvodními postavami jsou Jana a Lukáš, jejich rozhovory přibližují dětem reálný svět. Úkoly směřují k rozvoji klíčových kompetencí žáků, zařazeny jsou úkoly k mezipředmětovým vztahům a badatelské úlohy.

barevný pracovní sešit k učebnici:

PRVOUKA 3

D

33-31

101 Kč

Děti se prostřednictvím praktických úkolů seznamují se svým okolím, neživou a živou přírodou a získávají další poznatky o lidském těle. Kapitoly uvádějí ukázky z krásné literatury a otázky i úkoly na podporu čtenářské gramotnosti. Následují doplňovačky, osmisměrky, úkoly na domalování nebo dolepení obrázků z přílohy, hádanky, hry, soutěže a náměty na skupinové práce. Nechybí ani pokusy a pozorování nebo náměty na badatelské úlohy a výpravy a aktivity v přírodě. Pro lepší orientaci jsou v sešitě odkazy na odpovídající strany v učebnici.



IUČ ONLINE

IUČ PRVOUKA 3, (UČ + PS) – pětiletá licence

33-30-5ML

7 685 Kč

Učebnice je interaktivně ztvárněna k opakovanému užití. Obsahuje 25 interaktivních cvičení, 10 videí a 5 demonstračních pokusů ve formě videa.

IUČ PRVOUKA 3, (UČ + PS) – roční licence

33-30-1ML

1 738 Kč

Akce: **IUČ Prvouka 3** (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ** učebnic (později pracovních sešitů) Prvouka 3 **pro třídu**



UKÁZKA – UČEBNICE PRVOUKA 3

K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma



3. ROČNÍK: Matematika – pracovní sešity

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

pracovní sešity:

TAK JE LEHKÉ DĚLENÍ

D

3-11

39 Kč

Důraz je kladen na rychlé úsudkové počítání. K pochopení dělení pomáhají názorné nákresy, které provázejí rozmanité příklady i slovní úlohy.

JAK JSEM DOBRÝ POČTÁŘ

D

3-12

39 Kč

Obsahuje 120 slovních úloh uspořádaných podle stupně obtížnosti, vypočítané vzorové úlohy. Pracovní sešit je proložen zábavnými úkoly.

JÁ POČÍTÁM DO TISÍCE

3-13

39 Kč

Obsahuje numerické příklady se soutěžemi. Zahrnuta jsou i pravidla pro složitější početní úkony, příprava na písemné sčítání a odčítání. Procvičuje násobení a dělení z paměti, slovní úlohy, počítání s měrnými jednotkami.



3. ROČNÍK: Matematika – pomůcky

SADA KARTIČEK K PROCVIČENÍ POČETNÍCH ÚKONŮ

Sada obsahuje 48 kartiček s příklady a výsledky. Pro 3. ročník jsou určeny 4 sady:

– **M7** – Násobilka 1–5, 10

2-18

26 Kč

– **M8** – Násobilka 6–9

3-15

26 Kč

– **M9** – Dělení jednociferným dělitelem beze zbytku

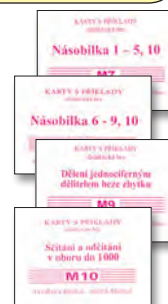
3-16

26 Kč

– **M10** – Sčítání a odčítání v oboru 1 000

3-17

26 Kč



3. ROČNÍK: Hudební výchova

HUDEBNÍ VÝCHOVA 3

33-56

109 Kč

Hlavní oddíly učebnice jsou koncipovány po jednotlivých měsících. Cílem učebnice je, aby si žáci hravou formou osvojili nové znalosti a dovednosti. Nově zařazena je **dramatická** a **pohybová výchova**. Důraz je kladen nejen na rozvoj zájmu o hudbu (lidovou, klasickou i populární), ale také na zvýšení povědomí o našich zvycích, obyčejích, folkloru a kultuře. Průvodcem učebnice je **slavík Otík**.

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

METODICKÝ PRŮVODCE UČEBNICÍ

33-57

Podrobný popis, jak s učebnicí pracovat, obsahuje další náměty a činnosti rozpracované pro jednotlivé kapitoly.

Ke stažení zdarma na: www.novaskoladuha.cz

INSTRUMENTÁLNÍ DOPROVOD

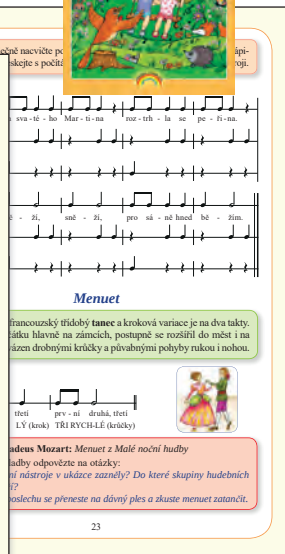
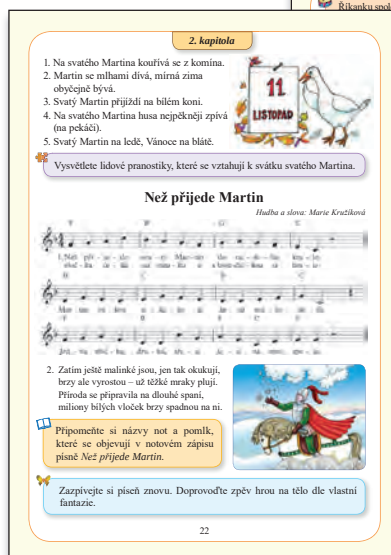
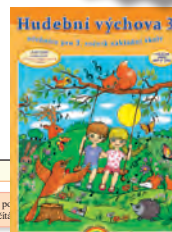
33-59

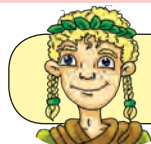
219 Kč

Zahrnuje instrumentální doprovod všech písní z učebnice.

Ke stažení na: www.novaskoladuha.cz

Při objednání učebnice pro třídu ke stažení zdarma.





4. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 4

D

44-50

119 Kč

Učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Doplněny byly úkoly k rozvoji komunikační a digitální kompetence i dalších klíčových kompetencí. Průvodní postavou je čaroděj Magik a jeho kamarádka Lucie. Prozaické články, básničky a hádanky na začátku každé kapitoly doplňují otázky k upevnění čtenářské gramotnosti i gramatické úkoly. Najdete zde náměty na skupinovou práci, mezipředmětové vztahy a odkazy na odpovídající strany v PS.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

pracovní sešit k učebnici:

ČESKÝ JAZYK 4

D

44-60

88 Kč

Slouží k procvičení probraného učiva z učebnice. Jsou zde ukázky z krásné literatury doplněné o otázky na porozumění přečtenému textu, doplňovačky, hádanky, rébusy, soutěže a náměty na skupinovou práci. Motivačním prvkem jsou samolepky. Na konci pracovního sešitu je závěrečné opakování, návrhy čtvrtletních prací a z opačné strany klíč ke cvičením.

PRAVOPIS NÁS BAVÍ – PRAVOPIS PODSTAT. JMEN

44-54

50 Kč

Dvoubarevný pracovní sešit. Pravopis podstatných jmen se probírá podle rodů. V úvodu je vždy přehledná tabulka učiva a návod s příkladem. Následuje cvičení na upevnění daného učiva. V závěru PS jsou zařazena souhrnná opakovací cvičení, kde se procvičují všechny rody společně, a klíč s řešením všech úkolů. Sešit doplňuje motivační prvek – samolepky.

ČÍTANKA 4

D

44-65

164 Kč

Zařazeny jsou krátké a často humorné příběhy, povídky, pohádky, pověsti a básně doplněné otázkami k rozvoji čtenářské gramotnosti, přiměřené dané věkové skupině a související s učivem probíraným ve vlastivědě a přírodovědě. Čítanka přináší i základy literární teorie. Doplněny byly úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.

pracovní sešit k čítance:

ČTENÍ NÁS BAVÍ 4

44-70

99 Kč

Barevný PS doplňuje Čítanku 4. Důraz je kladen na rozvoj čtenářské gramotnosti a kompetencí k učení. Doplnuje Čítanku 4, ale může být používán i bez ní. Je vhodný jak pro děti s SPU, tak pro děti mimořádně nadané. Na dvojstraně vždy jedna strana obsahuje jednodušší úkoly ke známým ukázkám a vedlejší je rozvíjející se složitějšími úkoly k ukázkám z dalších knih.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 4, (UČ + PS) – pětiletá licence

Obsahuje 30 cvičení, video, foto a mezipředmětové vztahy.

44-50-5ML

7 685 Kč

IUČ ČESKÝ JAZYK 4, (UČ + PS) – roční licence

44-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 4 + ČTENÍ NÁS BAVÍ 4 – 1 rok

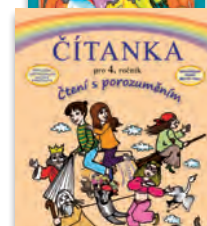
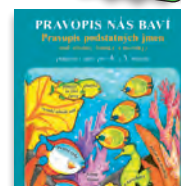
44-65-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ** učebnic (později pracovních sešitů) Český jazyk 4 **pro třídu**



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE

K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma



4. ROČNÍK: Český jazyk – PŮVODNÍ ŘADA

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 4

D

4-50

99 Kč

Aktualizované vydání – učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Doplněny byly komunikativní a slohové úkoly i kapitola věnovaná práci s počítačem.

V upravené podobě učebnici schválilo MŠMT. Obsahuje jednoduché poučky a srozumitelná poutavá cvičení. Učebnicí žáky nadále provází zábavná postava vodníka Lojzika.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

pracovní sešit k učebnici:

ČESKÝ JAZYK 4

D

44-60

88 Kč

Pracovní sešit slouží k procvičení probraného učiva z učebnice, a to zábavnou, dětem přiměřenou formou s využitím metod činnostního učení.

Najdete zde ukázky z krásné literatury doplněné o otázky na porozumění přečtenému textu, dále doplňovačky, hádanky, rébusy, hry, soutěže a náměty na skupinovou práci. Průvodní postavou je malý čaroděj Magik. Motivačním prvkem jsou **samolepky**, které si žáci nalepí podle počtu získaných bodů na opakovacích stránkách. Samolepky jsou jako volná příloha vloženy v sešitě. Na konci pracovního sešitu je závěrečné opakování, návrhy čtvrtletních prací a z opačné strany **klíč** k vybraným cvičením.

ČÍTANKA 4

D

4-71

164 Kč

Obsahuje krátké a humorné příběhy, pohádky a básničky doplněné otázkami k textu. Důraz je kladen na mezipředmětové vztahy (zařazena je řada textů spojených s našimi dějinami). Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí** a **naplnění průřezových témat**.

tematické pracovní sešity:

PRAVOPIS PODSTATNÝCH JMEN HRAVĚ

4-55

41 Kč

Pravopis podstatných jmen je probrán postupně podle rodů, v závěru jsou zařazena opakovací cvičení, souhrnné diktáty a **klíč s řešením**.

PRAVOPIS PODSTAT. JMEN R. STŘ. A ŽENSKÉHO

4-51

39 Kč

Slouží k procvičení základního učiva mluvnice ve 4. ročníku. Na spoustě nových příkladů se řádně prozkouší tato nesnadná kapitola českého pravopisu. Pro lepší kontrolu obsahuje **klíč s řešením**.

PRAVOPIS PODST. JMEN RODU MUŽSKÉHO

4-52

39 Kč

Stejně jako předchozí pracovní sešit přináší množství vhodných úkolů **s klíčem** k procvičení tohoto tématu. Obě publikace obsahují kartu s přehledem skloňování jednotlivých vzorů.

SHODA PŘÍSUDKU S PODMĚTEM

4-53

39 Kč

Na mnoha příkladech je vysvětlena a procvičena jedna z nejsložitějších kapitol českého jazyka. Přináší cvičení k podmínkám jednotlivých rodů, pro podmět několikanásobný, nevyjádřený i všeobecný. K ověření slouží **klíč**.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 4, (UČ + PS) – pětiletá licence

4-50-5ML

7 685 Kč

Obsahuje interaktivní cvičení, video, foto, mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 4, (UČ + PS) – roční licence

4-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 4, původní řada + ČTENÍ NÁS BAVÍ 4 – 1 rok

4-71-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic nebo prac. sešitů Český jazyk 4 **pro třídu**



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE



K učebnicím pro
třídu IUČ zdarma



4. ROČNÍK: Matematika – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

K učebnicím pro
třídu IUč zdarma

učebnice:

MATEMATIKA 4, 1. DÍL

D

4-05

68 Kč

Učebnice vytváří předpoklady k tomu, aby žáci vnímali matematiku jako předmět snadný a zajímavý. Učebnice žákům umožňuje k matematickým poznatkům docházet vlastní praktickou činností. Součástí učebnice jsou otázky skřítky Knihomila, pomocí nichž se procvičují zlomky podle testů TIMSS. Žáci jsou systematicky vedeni k nácviku násobky a jejímu procvičení ve slovních úlohách.

pracovní sešity k učebnici:

ZAJÍMAVÉ POČÍTÁNÍ, 1. DÍL

4-07

59 Kč

Pracovní sešit doplňuje 1. díl učebnice. K procvičování numerace v rozšířeném číselném oboru a číselných představ je zařazena číselná osa. Zlomky jsou procvičovány na základě nákrešů. Úlohy jsou rozhodovací (A, B, C, D) stejně jako v mezinárodních testech.

učebnice:

MATEMATIKA 4, 2. DÍL

D

4-06

68 Kč

Učebnice obsahuje úlohy k procvičování numerace. Zaměřuje se na činnosti k tvoření čísel z oboru do 1 000 000, které vedou k dobrému zvládnutí psaní i čtení velkých čísel. Důraz se klade na uplatnění matematiky v praktických příkladech ze života. Učebnicí prolínají úlohy z různých oborů lidské činnosti.

pracovní sešity k učebnici:

ZAJÍMAVÉ POČÍTÁNÍ, 2. DÍL

4-08

59 Kč

Pracovní sešit je zaměřen na procvičení jednotek času. Obsahuje číselné osy umožňující další činnosti a zlomky. K procvičování počtářských dovedností jsou zařazeny úlohy, pomocí nichž mohou sami žáci hodnotit své znalosti.

POČTÁŘSKÉ CHVILKY 4

4-15

39 Kč

Sešit přináší krátká cvičení na násobení, dělení, jednoduché úsudky, slovní úlohy i procvičení zlomků. Obsahuje různé formy samokontroly.

JÁ CHCI TAKÉ RÝSOVAT A MĚŘIT

D

4-13

39 Kč

Žáci se seznámí s vzájemnou polohou bodů, přímek a úseček. Srozumitelně jsou objasněny pojmy kolmost, rovnoběžnost. Žáci procvičují základní převody délkových jednotek, učí se rýsovat čtverce, obdélníky, trojúhelníky. Upravené vydání, větší formát (B5).

IUč ONLINE

IUč MATEMATIKA 4, (UČ + PS) – pětiletá licence

4-05-5ML

7 685 Kč

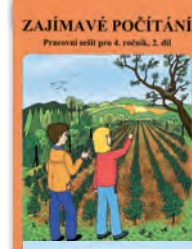
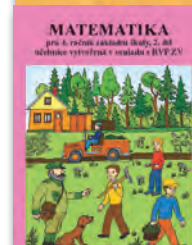
Interaktivní ztvárnění učebnice obsahuje 52 cvičení, která se při každém dalším spuštění obměňují. Provází jí animovaná postava – žába Áda, která odměňuje děti hvězdičkami. Možnost zvětšení jednotlivých cvičení, snadná navigace a intuitivní přístup.

IUč MATEMATIKA 4, (UČ + PS) – roční licence

4-05-1ML

1 738 Kč

Akce: IUč MATEMATIKA 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Matematika 4 **pro třídu**



4. ROČNÍK: Matematika – tematické pracovní sešity

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

tematické pracovní sešity:

CHCI ZÁVODIT S KALKULAČKOU

D

4-11

39 Kč

Obsahuje nácvik písemného násobení a dělení. Velké množství příkladů, slovních úloh a her provede žáky jak jednoduchými, tak zejména složitějšími možnostmi obou početních operací.

DĚLÁNÍ SMUTKY ZAHÁNÍ

D

4-12

39 Kč

Pracovní sešit rozšiřuje podstatnou měrou učebnici Matematika 4 v oblasti slovních úloh. Naleznete zde přes 100 slovních úloh. Žák je důsledně veden k cvičení vlastního úsudku.

POČÍTÁNÍ S VELKÝMI ČÍSLY

D

4-14

39 Kč

Obsahuje zábavné procvičení početních úkonů v oboru do deseti tisíc. Počítání spojuje s učivem prvouky o lese a motivační hrou. Zařazeny jsou převody základních jednotek délky, hmotnosti a objemu kapalin.

METODICKÝ PRŮVODCE ČINNOSTNÍHO UČENÍ 4. ročník

4-03

40 Kč

Obsahuje zásady a praktické metody činnostního učení matematiky.



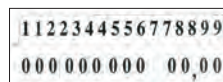
4. ROČNÍK: Matematika – pomůcky

HRA PRO TVOŘENÍ A ČTENÍ ČÍSEL

4-02

23 Kč

Didaktická hra pro pochopení rozšíření číselného oboru do milionu i přes milion. Sada pro 10 žáků. Vhodné i pro 5. ročník.



SADA KARTIČEK K PROCVIČOVÁNÍ POČETNÍCH ÚKONŮ

Soubor obsahuje 48 kartiček s příklady a **výsledky** spolu s návodem k možnému využití karet při hře. Pro 4. ročník jsou určeny 3 sady:

- **M10** – Sčítání a odčítání v oboru 1 000
- **M11** – Násobení dvojčíferného čísla jednocíferným
- **M12** – Jednoduché úsudkové slovní úlohy

3-17

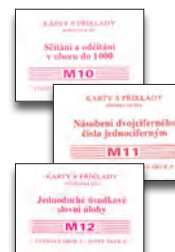
26 Kč

3-18

26 Kč

3-19

29 Kč



4. ROČNÍK: Hudební výchova

HUDEBNÍ VÝCHOVA 4

44-56

109 Kč

Učebnice je zpracována v souladu s RVP ZV 2024 a navazuje na učebnici pro 3. ročník. Hudební teorie je provázána s praktickými činnostmi. V učebnici jsou rovnoměrně zařazeny a propojeny vokální, instrumentální a poslechové činnosti. Doplněna **pohybová a dramatická výchova**.

Učivo je rozděleno do jednotlivých měsíců školního roku a dále do kapitol. Ty jsou obvykle uvedeny motivačním příběhem. Průvodci učebnicí jsou tentokrát Viola a Rudolf, žáci 4. třídy.

METODICKÝ PRŮVODCE UČEBNICÍ

44-57

Podrobný popis, jak s učebnicí pracovat, obsahuje další náměty a činnosti.

Ke stažení **zdarma** na: www.novaskoladuha.cz

INSTRUMENTÁLNÍ DOPROVOD

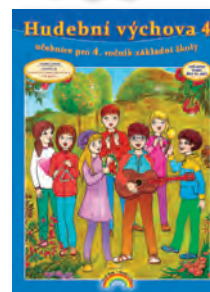
44-59

219 Kč

Zahrnuje instrumentální doprovod všech písní z učebnice. Ke stažení na: www.novaskoladuha.cz

Při objednání učebnic Hudební výchova 4 pro třídu je Instrumentální doprovod ke stažení zdarma.

**Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT**





4. ROČNÍK: Přírodověda – řada Čtení s porozuměním

učebnice:

PŘÍRODOVĚDA 4

D

44-30

119 Kč

Učebnice je sestavena podle ročních období, zařazeny jsou poznatky o základních ekosystémech. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a badatelské úlohy**. Najdete zde i náměty na pozorování v přírodě, průřezová témata, otázky k mezipředmětovým vztahům, náměty na skupinovou práci a v neposlední řadě úryvky z krásné literatury související s tématem.



barevný pracovní sešit k učebnici:

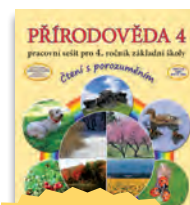
PŘÍRODOVĚDA 4

D

44-31

82 Kč

Pracovní sešit s barevnými fotografiemi a obrázky slouží k procvičování a upevňování učiva z učebnice prostřednictvím pozorování a pokusů, které jsou doplněny návodnými ilustracemi. Najdete zde doplňovačky, osmisměrky, badatelské úlohy, ukázky z krásné literatury, ekologická témata a náměty na výpravy a aktivity v přírodě v daném ročním období. Obsahuje cyklická opakování, během kterých žáci sbírají body v podobě symbolů. Závěrečné opakování má podobu hry.



**Interakt. PS
s řešením**

.....
IUČ ONLINE

IUČ PŘÍRODOVĚDA 4, (UČ + PS) – pětiletá licence

44-30-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice k opakovanému užití obsahuje 26 cvičení a 16 videí k probranému učivu.

IUČ PŘÍRODOVĚDA 4, (UČ + PS) – roční licence

44-30-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ Přírodověda 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Přírodověda 4 **pro třídu**



4. ROČNÍK: Informatika

pracovní učebnice:

INFORMATIKA 4

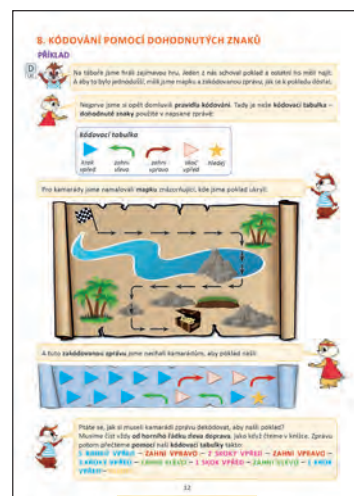
44-90

129 Kč

Kapitoly učebnice přinášejí vysvětlení a procvičení učiva: **Kódování informace a přenos dat, Ovládání digitálního zařízení, Práce ve sdíleném prostředí, Základy algoritmizace**. Učebnice obsahuje i rozšiřující učivo Práce s textovými soubory. Učebnicí provázejí postavy veverek. Důraz je kladen na gradovanost úloh a návaznost učiva.



K učebnici náleží **Digitální učebnice** obsahující instruktážní videa a interaktivní cvičení zejména na nácvik kódování a šifrování dat a informací.



.....
IUČ ONLINE

DigiUč INFORMATIKA 4, učebnice – roční licence

44-90-1ML

1 419 Kč

Akce: DigiUč Informatika 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI**
OBJEDNÁNÍ učebnice Informatika 4 **pro třídu**



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PŘÍRODOVĚDA 4 s veverkou Berkou

ROSTLINY NAŠICH LESŮ

jechlénaté stromy **listnaté stromy** **keře**

fotografie

smrk ztepilý borovice lesní modřín opadavý buk lesní dub letní ostružník křovitý ostružník maliník

byliny **mechy** **plavuně** **přesličky** **kapradiny**

jahodník obecný ručík zlomocný ploník ztenčený plavuš vidlačka přeslička lesní kapradina

HOUBY NAŠICH LESŮ

hřib smrkový hřib hnědý bedla vysoká hřib žlučník muchomůrka červená muchomůrka zelená

ŽIVOČICHOVĚ NAŠICH LESŮ

bezobratlí živočichové **plazi**

mraveneček lesní chrobák lesní žmije obecná slepýš křehký ještěrka obecná

ptáci

datel černý strakapoud velký sojka obecná

video

DRUHY LESA

Podle toho, které druhy stromů v lese převládají, rozeznáváme tři základní druhy lesů:

- **jechlénatý les** – rostou zde převážně jechlénaté stromy,
- **listnatý les** – rostou v něm převážně listnaté stromy,
- **smíšený les** – je tvořen jechlénatými i listnatými stromy.

LESY PODLE DRUHU STROMŮ

JEHLIČNATÝ LES **LISTNATÝ LES** **SMÍŠENÝ LES**

Lužní les je podmáčený les s vysokou hladinou podzemní vody. U nás se největší lužní les nachází na soutoku řek Moravy a Dyje (soutok tvoří hranici České republiky, Rakouska a Slovenska). Pozůstatky lužního lesa se také nacházejí na soutoku Labe s Cidlinou (východně od města Poděbrady). Uvedená místa vyhledejte na mapě.

Vypravte se do lesa. Rozdělte se do skupin a zkoumejte, jaké druhy stromů v něm rostou. Rozhodněte, zda je to les jechlénatý, listnatý, nebo smíšený.

LESNÍ PATRA

Živé organismy v lese žijí v několika lesních patrech.

Druhy lesních pater

Kořenové patro – nachází se v půdě (např. kořeny rostlin, podhoubí hub).

Mechové patro – vyskytuje se u země (např. mechy, plodnice hub).

Bylinné patro (do výšky 1 m) – jsou zde byliny a menší keře (např. sasanka hajní, brusnice borůvka).

Keřové patro (do výšky 5 m) – nacházejí se v něm vyšší keře (např. ostružník maliník).

Stromové patro – rostou zde především stromy (např. smrk ztepilý, buk lesní).

interaktivní cvičení

mezipředmětové vztahy

výstup z aplikace

nápověda ke každé stránce

nástroj Tužka (možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

posun stránek tlačítky

možnost zvětšení cvičení

Přetáhněte správné fotografie do schématu.

animovaná průvodkyně cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)

video s komentářem a úkoly

zvukové nahrávky hlasů živočichů



4. ROČNÍK: Vlastivěda – řada Čtení s porozuměním

učebnice – zeměpisná část:

VLASTIVĚDA 4 – POZNÁVÁME NAŠI VLAST

D 44-40 109 Kč

Učebnice seznamuje žáky s Českou republikou, jejími přírodními podmínkami a obyvatelstvem. Doplněna jsou témata **Ochrana přírody**, **Principy demokracie** a **Finanční gramotnost**. Zařazeny jsou ukázky z krásné literatury s otázkami na podporu čtenářské gramotnosti. Úkoly směřují k rozvoji klíčových kompetencí. Vložena je **Příruční vlastivědná mapa ČR**.

NÁHRADNÍ MAPA k učebnici

44-42 23 Kč

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

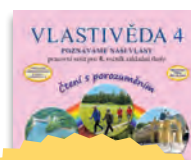


barevný pracovní sešit k učebnici:

VLASTIVĚDA 4 – POZNÁVÁME NAŠI VLAST

D 44-41 71 Kč

Barevný pracovní sešit slouží k procvičení učiva zábavnou formou. Obsahuje doplňovačky, čtyřsměrky, přesmyčky, úkoly k vystřížení z přílohy apod. Zařazeny jsou úryvky z krásné literatury. Obsahuje bodovaná cyklická opakování, závěrečné opakování má podobu hry.



**Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE**

učebnice – dějepisná část:

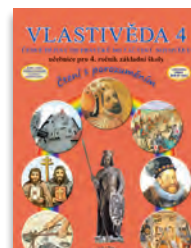
VLASTIVĚDA 4 – ČESKÉ DĚJINY OD PRAVĚKU

DO ZAČÁTKU NOVOVĚKU

D 44-45 109 Kč

Obsahuje **stručný a srozumitelný výklad** českých dějin od pravěku po nástup Habsburků na český trůn. Přináší i ukázky z krásné literatury s otázkami na podporu čtenářské gramotnosti, **badatelské úkoly** a **úkoly k rozvoji digitální kompetence**. Obsahuje **klíč s řešením úkolů**.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).



barevný pracovní sešit k učebnici:

VLASTIVĚDA 4 – ČESKÉ DĚJINY OD PRAVĚKU

DO ZAČÁTKU NOVOVĚKU

D 44-46 66 Kč

Barevný pracovní sešit přináší stručné shrnutí každé z kapitol probraných v učebnici, dále rozšiřuje učebnici o doplňovací a dokreslovací úkoly, tajenky, rébusy apod.



**Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE**

IUČ ONLINE

IUČ VLASTIVĚDA 4 – ZEMĚPIS, (UČ + PS) – pětiletá lic.

44-40-5ML 7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění části **Poznáváme naši vlast** obsahuje 23 cvičení a 10 videí k probranému učivu.

IUČ VLASTIVĚDA 4 – ZEMĚPIS, (UČ + PS) – roční lic.

44-40-1ML 1 738 Kč

IUČ VLASTIVĚDA 4 – DĚJEPIS, (UČ + PS) – pětiletá lic.

44-45-5ML 7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění **České dějiny od pravěku do začátku novověku** obsahuje 15 cvičení a 10 videí k probranému učivu.

IUČ VLASTIVĚDA 4 – DĚJEPIS, (UČ + PS) – roční licence

44-45-1ML 1 738 Kč

Akce: IUČ Vlastivěda 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Vlastivěda 4 **pro třídu**



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE VLASTIVĚDA 4 (zeměpis) s Vlastou a Vlastíkem

IV. VODSTVO

1. VODA NA ZEMI

video

Při pohledu na mapu světa vidíme, že zemský povrch je z velké části pokryt vodou. Nejvíce vody se vyskytuje v oceánech. Je to tzv. oceánská voda. Mimo oceány na pevnině, se nazývá pevninská voda. Někdy ji říkáme sladká voda. Může se vyskytovat na povrchu Země, pod povrchem Země, nebo v ledovech. (Ledovce vznikly v chladných oblastech, např. v hodně vysokých horách.)

Má voda v rybníku nebo řece opravdu sladkou chuť?

2. VODA V ČESKÉ REPUBLICE

Na území České republiky se nachází pouze pevninská voda. Můžeme ji rozdělit do dvou skupin:

- povrchová voda** – vodní nádrže (jezero, přehrada, rybník) a vodní toky (potok, řeka);
- podpovrchová voda** – voda vsáklá do země.

podpovrchová voda má místa, která vyvěrají na zemský povrch. Takové místo nazýváme **pramen**.

VODNÍ NÁDRŽE

Vodní nádrž je místo, kde se shromažďuje voda. Rozlišujeme:

- přirozené** (jezero, rybník);
- umělé** (přehrada, rybník).

interaktivní cvičení

Přirozené vodní nádrže vznikají táním ledovců nebo nahromaděním vody v prohlubních. Naše nejznámější jezera se nacházejí na Šumavě, největší z nich je Černé jezero.

Umělé vodní nádrže

K umělým vodním nádržím patří přehrada a rybník. Přehrada vzniká přehrazením řeky pomocí hráze. Slouží jako zdroj pitné vody, k výrobě elektrické energie nebo k rekreaci. Zadržuje také přívody vod, a tak chrání okolí před povodněmi.

Největší českou přehradou je Lipno na řece Vltavě.

Je v blízkosti vašeho bydliště přehrada? Na které řece je postavena?

Dalším typem umělé vodní nádrže je rybník. Slouží k chovu ryb nebo k rekreaci. Nejvíce rybníků máme v oblasti Moravy.

posun stránek prstem

posun stránek tlačítky

nástroj Tužka (možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

možnost zvětšení cvičení

VODNÍ TOKY

K vodním tokům patří především:

- potoky** – menší vodní toky;
- řeky** – větší vodní toky.

fotografie

Naše nejdelší řeka je Vltava. Její celková délka činí 430 km. Vltava pramení v Českém ráji. Už v dávné minulosti proto byla důležitou vodní cestou.

V blízkosti kterých vodních toků si lidé na našem území v dávné minulosti založili první osady a města?

Jak víte, **podzemní voda** je voda, která prosákne do země. Pod zemí může vytvořit **podzemní řeku**.

Průběh vodního toku

Místo, kde z podzemí vyvěrá voda, je **pramen**. Z některých pramenů teče jako malý vodní tok, jindy jako potok. Na cestě potok přibírá levé a pravé přítoky a rozšiřuje se v řeku. Místo, kde se stékají řeky, nazýváme **soutok**. Na konci své cesty se řeka vleje (ústí) do větší řeky nebo do moře. Takovému místu říkáme **ústí**.

mezipředmětové vztahy

1. Řekněte, jaký je hlavní rozdíl mezi potokem a řekou?
2. Protéká vaší obcí potok nebo řeka? Pokud ano, jak se jmenuje?
3. Některé obce mají ve svém názvu slovo „řeka“ nebo „potok“. Najděte takové obce na mapě České republiky.

výstup z aplikace

Přetažením správných pojmů doplňte schéma.

animovaní průvodci cvičeními (Slovně potvrzují správnost odpovědí.)

Doplňte schéma.

VODA NA ÚZEMÍ ČR

- povrchová**
 - vodní nádrž**
 - jezero
 - přehrada
 - rybník
 - vodní tok**
 - potok
 - řeka
- podzemní**
 - pramen

NAPOVĚDA ZNOVU ZPĚT

video s komentářem a úkoly



5. ROČNÍK: Český jazyk – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice:

ČESKÝ JAZYK 5

D

55-50

131 Kč

Učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Doplněny byly úkoly k rozvoji komunikační a digitální kompetence i dalších klíčových kompetencí. Průvodní postavou je mimozemšťan Fipík a jeho kamarád Jáchym. Články, básničky a hádanky na počátku každé kapitoly doplňují otázky k upevnění čtenářské gramotnosti i gramatické úkoly. Součástí učebnice jsou i slohová cvičení rozvíjející fantazii dětí. Za každou velkou kapitolou následuje shrnutí učiva. Najdete zde i průřezová témata, náměty na skupinovou práci a mezipředmětové vztahy.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).



pracovní sešit k učebnici:

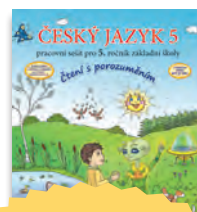
ČESKÝ JAZYK 5

D

55-60

88 Kč

Pracovní sešit slouží k procvičení učiva z učebnice, a to zábavnou formou s využitím metod činnostního učení. Najdete zde ukázky z krásné literatury doplněné otázkami na porozumění přečtenému textu, dále doplňovačky, hádanky, rébusy, hry a náměty na skupinovou práci. Průvodní postavou je mimozemšťan Fipík. Motivačním prvkem jsou vložené samolepky. Na konci sešitu je závěrečné opakování, návrhy čtvrtletních prací a z opačné strany klíč k vybraným cvičením.



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE

ČÍTANKA 5

D

55-65

164 Kč

Pokračuje v koncepci čítanek z nové řady Čtení s porozuměním. Vybrané ukázky často tematicky prolínají s učivem vlastivědy a přírodovědy. Doplněny jsou řadou otázek na podporu čtenářské gramotnosti. Doplněny také úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.

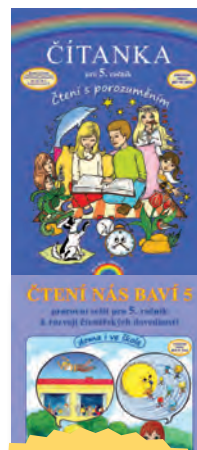
pracovní sešit k čítance:

ČTENÍ NÁS BAVÍ 5

55-70

99 Kč

Barevný PS pro rozvoj čtenářské gramotnosti, kompetencí k učení a k řešení problémů doplňuje Čítanku 5, ale může být používán i bez ní. Je vhodný jak pro děti s SPU, tak pro děti mimořádně nadané. Cvičení vhodnou formou prověřují porozumění obsahu textu, rozvíjejí vlastní tvořivost a samostatné myšlení dětí. Cílem je podněcovat u nich zájem o čtení a literaturu a prostřednictvím rozvoje čtenářské gramotnosti podporovat zájem o celoživotní učení.



Interakt. PS
s řešením
IUČ ONLINE

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 5, (UČ + PS) – pětiletá licence

55-50-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice slouží k opakovanému využití. Průvodcem je mimozemšťan Fipík, který žákům představí netradiční interaktivní cvičení, při nichž jsou kreativní formou procvičovány nejproblematictější jevy českého jazyka (pravopisné i gramatické). Učebnice bohatě využívá mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 5, (UČ + PS) – roční licence

55-50-1ML

1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 5 + ČTENÍ NÁS BAVÍ 5 – roční licence

55-65-1 ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 4 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ** učebnic (později pracovních sešitů) Český jazyk 4 **pro třídu**



5. ROČNÍK: Český jazyk – PŮVODNÍ ŘADA

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMTučebnice:**ČESKÝ JAZYK 5****D**

5-50

109 Kč

Aktualizované vydání – učebnice byla upravena v souladu s RVP ZV 2024. Doplněny byly úkoly k rozvoji komunikační a digitální kompetence. Vyváženě je začleněna část pravopisná i slohové úkoly s důrazem na rozvoj bohatého stylistického vyjadřování. Přehledně a srozumitelně seznamuje děti s pojmy mateřský jazyk, slovo a jeho stavba, předpony s-, z-, vz-, skupiny bě/bje, vě/vje, mě/mně, pě, slovní druhy, určování základních větných členů.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

ČÍTANKA 5**D**

5-71

164 Kč

Pokračuje v koncepci čítanek. Vybrané ukázky často tematicky prolínají s učivem vlastivědy a přírodovědy. Doplněny jsou řadou otázek k textu i k všeobecným znalostem žáka. Doplněny byly **úkoly k rozvoji klíčových kompetencí a naplnění průřezových témat.**

pracovní sešity k učebnici:**ČESKÝ JAZYK 5, 1. DÍL****D**

5-60

52 Kč

Je zaměřen na procvičení jednotlivých kapitol z učebnice, doplňuje je řada zábavných i klasických pravopisných cvičení a diktátů. Je koncipován pro 1. pololetí. Doplněno **klíčem** s řešením.

ČESKÝ JAZYK 5, 2. DÍL**D**

5-61

52 Kč

Obsahuje řadu zábavných cvičení a diktátů pro 2. pololetí.

tematické pracovní sešity:**DOKÁŽEŠ PSÁT BEZ CHYB?**

5-52

39 Kč

Přináší přehled učiva 5. ročníku v tabulkách se základními cvičeními a **klíčem** s řešením.

PRAVOPIS PŘÍDAVNÝCH JMEN

5-51

39 Kč

Zahrnuje teorii a doplňovací cvičení uspořádaná do kapitol: Přídavná jména tvrdá, Přídavná jména měkká, Přídavná jména přivlastňovací, Stupňování přídavných jmen (použitelné pro 6. roč.), Závěrečná cvičení. Doplněno **klíčem**.

PSANÍ PŘEDPON A PŘEDLOŽEK

5-53

39 Kč

Přináší teorii, nácvik pravopisu obtížných předpon a předložek. Zařazeny jsou i dva kontrolní testy a **klíč ke všem cvičením.**

OPAKUJEME ČEŠTINU VE 3.–5. ROČNÍKU

5-54

53 Kč

Mluvnická cvičení k zopakování pravopisného učiva jsou rozdělena do tří kapitol – učivo 3., 4. a 5. ročníku. Zastoupena jsou cvičení doplňovací, obměňovací, diktáty, tajenky, čtyřsměrky.

IUČ ONLINE

IUČ ČESKÝ JAZYK 5, (UČ původní řada + PS) – pětiletá licence

5-50-5ML

7 685 Kč

Obsahuje interaktivní cvičení, foto a mezipředmětové vztahy.

IUČ ČESKÝ JAZYK 5, (UČ původní řada + PS) – 1 rok

5-50-1ML

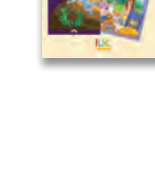
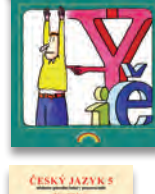
1 738 Kč

IUČ ČÍTANKA 5, původní řada + ČTENÍ NÁS BAVÍ 5 – 1 rok

5-71-1ML

638 Kč

Akce: IUČ Český jazyk 5 (verze na 1 rok) JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Český jazyk 5 pro třídu



5. ROČNÍK: Matematika – řada Čtení s porozuměním

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

K učebnicím pro třídu IUČ zdarma

MATEMATIKA 5, 1. DÍL

D

5-05

68 Kč

Učebnice vychází se zpracovanými posledními úpravami RVP ZV. Najdete v ní jak učivo zlomků, tak prvky finanční gramotnosti. Zpřehledňuje počítání v oboru přirozených čísel a rozšiřuje ho do milionu i přes milion. Žákům dává možnost samokontroly i sebehodnocení, využívány jsou mezipředmětové vztahy. Slovní úlohy čerpající náměty ze života jsou s řešením úsudkovým, pomocí nákrešů i grafů. Součástí učebnice je i učivo geometrie.

UŽITEČNÉ POČÍTÁNÍ, 1. DÍL

D

5-07

59 Kč

V **pracovním sešitě** je věnována pozornost pamětnému i písemnému počítání. Učebnice obsahuje mnoho úloh k procvičení úsudku. Témata úloh se týkají životních situací, které jsou žákům blízké. Z geometrie je procvičováno rýsování podle popisu a popis narýsovaných útvarů. Pomocí čtvercové sítě je procvičován obvod a obsah čtverce a obdélníka.

MATEMATIKA 5, 2. DÍL

D

5-06

68 Kč

Učebnice vychází se zpracovanými posledními úpravami RVP. Přirozená čísla se i nadále procvičují. V učebnici najdete učivo zlomků, desetinných čísel i úlohy zaměřené na finanční gramotnost. K snadnému zvládnutí nového učiva pomáhá bohatý obrázkový materiál včetně číselných os. Učebnicí prolínají cvičení pro samokontrolu a sebehodnocení žáků. Průběžně je zařazeno učivo geometrie.

UŽITEČNÉ POČÍTÁNÍ, 2. DÍL

D

5-08

59 Kč

V **pracovním sešitě** je věnována pozornost pamětnému i písemnému počítání s desetinnými čísly, motivováno je obchodováním. Žáci jsou vedeni k jednoduchým úvahám nad financemi, se kterými se setkávají v běžném životě. Průběžně jsou zařazeny testy, kde nechybí zlomky ani desetinná čísla. V geometrii se procvičuje probrané učivo, počítají se obvody a obsahy čtverců a obdélníků, rýsují se i trojúhelníky.

JAK JE LEHKÁ GEOMETRIE

D

5-13

39 Kč

V **pracovním sešitě** procvičíte rýsování kolmic a rovnoběžek, náčrty a rýsování čtverců, obdélníků a trojúhelníků (ze 3 stran), obvod obdélníka, čtverce. Obsahuje přehled základního učiva geometrie.

OD ZLOMKU K DESETINNÉMU ČÍSLU

D

5-15

39 Kč

V **pracovním sešitě** procvičíte zobrazování desetinných čísel na číselné ose, jejich porovnávání, písemné sčítání a odčítání desetinných čísel, násobení a dělení desetinných čísel deseti, stem a jednociferným desetinným číslem.

IUČ MATEMATIKA 5, (UČ + PS) – pětiletá licence

5-05-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice obsahuje 51 cvičení, která se při každém dalším spuštění obměňují. Provází jimi animovaná postava robota Emila, která odměňuje děti hvězdičkami. Možnost zvětšení jednotlivých cvičení, snadná navigace a intuitivní přístup.

IUČ MATEMATIKA 5, (UČ + PS) – roční licence

5-05-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ MATEMATIKA 5 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**
PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Matematika 5 **pro třídu**



5. ROČNÍK: Matematika – tematické pracovní sešity

upraveno v souladu s RVP ZV 2024

tematické pracovní sešity:

POČTÁŘSKÉ CHVILKY 5

D

5-11

39 Kč

Obsahuje 74 početních pětiminutovek zaměřených na procvičení pamětního počítání, písemných algoritmů i úsudkových příkladů.

OD PŘÍKLADŮ KE HVĚZDÁM

D

5-12

39 Kč

Zahrnuje počítání v oboru do milionu i přes milion, velká čísla z vesmíru, výsledky příkladů pomocí šifry odhalují tvary souhvězdí.

JAK JE LEHKÁ GEOMETRIE

D

5-13

39 Kč

Obsahuje procvičování rýsování kolmic a rovnoběžek, náčrty a rýsování čtverců, obdélníků a trojúhelníků, obvod obdélníka, čtverce. Přináší přehled základního učiva geometrie.

CESTUJEME PO REPUBLICCE

D

5-14

39 Kč

Jsou zde slovní úlohy s tematikou cestování a výroba, řešení slovních úloh na 1–2 početní úkony.

OD ZLOMKU K DESETINNÉMU ČÍSLU

D

5-15

39 Kč

Obsahuje procvičování zobrazování desetinných čísel na číselné ose, jejich porovnávání, písemné sčítání a odčítání desetinných čísel, násobení a dělení desetinných čísel deseti, stem a jednociferným desetinným číslem.

doplňkový materiál:

VYZKOUŠEJ SVŮJ DŮVTIP 5

5-16

36 Kč

Přináší sbírku úloh ze soutěží, časopisů a miniolympiád.



Matematika – pomůcky

SADA KARTIČEK K PROCVIČOVÁNÍ POČETNÍCH ÚKONŮ

Soubor obsahuje 48 kartiček s příklady a výsledky spolu s návodem k možnému využití karet při hře. Pro 5. ročník jsou určeny 4 sady:

- M11 – Násobení dvojciferného čísla jednociferným
- M12 – Jednoduché úsudkové slovní úlohy
- M13 – Sčítání a odčítání desetinných čísel z paměti
- M14 – Násobení a dělení desetinných čísel z paměti

3-18

26 Kč

3-19

29 Kč

3-20

26 Kč

3-21

26 Kč



5. ROČNÍK: Hudební výchova

HUDEBNÍ VÝCHOVA 5

55-56

109 Kč

Učebnice je zpracována v souladu s RVP ZV 2024. V učebnici jsou zařazeny nové písně, které jsou vhodně provázány již probranou hudební teorií z 2.–4. ročníku.

Doplněna **pohybová** a **dramatická výchova**. Učivo je rozděleno do jednotlivých měsíců školního roku a dále do kapitol. Ty jsou obvykle uvedeny motivačním příběhem. Průvodci učebnicí jsou Viola a Rudolf, žáci 5. třídy.

METODICKÝ PRŮVODCE UČEBNICÍ

55-57

Podrobný popis, jak s učebnicí pracovat, obsahuje další náměty a činnosti rozpracované pro jednotlivé kapitoly, včetně průřezových témat. Ke stažení **zdarma** na: www.novaskoladuha.cz

INSTRUMENTÁLNÍ DOPROVOD

55-59

219 Kč

Zahrnuje instrumentální doprovod všech písní z učebnice. Ke stažení na: www.novaskoladuha.cz

Při objednání učebnic Hudební výchova 5 pro třídu je Instrumentální doprovod ke stažení zdarma.

**Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT**



NOVINKA



5. ROČNÍK: Vlastivěda – řada Čtení s porozuměním

Upraveno podle
RVP ZV 2024,
schválilo MŠMT

učebnice – zeměpisná část:

VLASTIVĚDA 5 – ČR JAKO SOUČÁST EVROPY

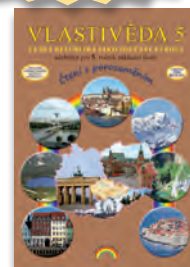
D

55-40

109 Kč

Učebnice přináší přehledné údaje o všech krajích ČR. Žáci se zaměří na kraj, kde žijí, a na kraj Hlavní město Praha. Následuje základní seznámení s jednotlivými světadíly. Část věnovaná Evropě přináší základní informace o tomto světadílu a údaje o našich sousedních státech. Přílohou učebnice je **mapa České republiky a Evropy** ve formátu vhodném pro práci v lavici. Důraz je kladen na **rozvoj klíčových kompetencí** včetně **digitální kompetence**.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).



NÁHRADNÍ MAPA k učebnici

55-42

23 Kč

pracovní sešit k učebnici:

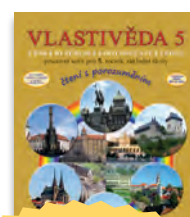
VLASTIVĚDA 5 – ČR JAKO SOUČÁST EVROPY

D

55-41

71 Kč

Přináší řadu zábavných úkolů i přílohu k vystřihání a práci s mapou. Při práci se slepými mapami si žáci procvičí základní orientaci na území naší vlasti a Evropy. V závěru naleznete shrnutí učiva 1.–5. ročníku v praktických úkolech vycházejících z vlastních zkušeností žáků.



Interakt. PS
s řešením

IUČ ONLINE

učebnice – dějepisná část:

VLASTIVĚDA 5 – OD ZAČÁTKU NOVOVĚKU PO SOUČASNOST

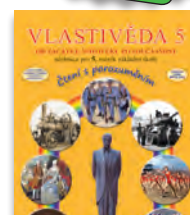
D

55-45

109 Kč

V učebnici jsou zařazeny stěžejní události z českých dějin od počátku novověku až po současnost. Dle RVP ZV 2023 byla zařazena témata **Život v demokratické společnosti** a **Pravidla soužití ve společnosti**. Důraz je kladen na přiblížení života lidí v minulosti, proměny jejich práce, zábavy a bydlení a taktéž na rozvoj klíčových kompetencí včetně kompetence digitální.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).



Interakt. PS
s řešením

IUČ ONLINE

pracovní sešit k učebnici:

VLASTIVĚDA 5 – OD ZAČÁTKU NOVOVĚKU PO SOUČASNOST

D

55-46

66 Kč

Při putování časem žáci řeší doplňovací a dokreslovací úkoly, tajenky, rébusy apod. Celým pracovním sešitem prolínají úkoly zaměřené na regionální dějepis.

IUČ ONLINE

IUČ VLASTIVĚDA 5 – ZEMĚPIS, (UČ + PS) – pětiletá lic.

55-40-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění části **ČR jako součást Evropy** obsahuje 23 cvičení a 5 videí k probíranému učivu.

IUČ VLASTIVĚDA 5 – ZEMĚPIS, (UČ + PS) – roční lic.

55-40-1ML

1 738 Kč

IUČ VLASTIVĚDA 5 – DĚJEPIS, (UČ + PS) – pětiletá lic.

55-45-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění části **Od začátku novověku po současnost** obsahuje 20 cvičení a 5 videí k probíranému učivu.

IUČ VLASTIVĚDA 5 – DĚJEPIS, (UČ + PS) – roční licence

55-45-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ Vlastivěda 5 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnic (později prac. sešitů) Vlastivěda 5 **pro třídu**



UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE VLASTIVĚDA 5 (zeměpis) s Vlastíkem

V. SOUSEDNÍ STÁTY ČESKÉ REPUBLIKY

✱ Za pomoci příruční mapy vyjmenujte sousední státy České republiky.

SLOVENSKO – STÁT SE SPOLEČNOU HISTORIÍ

počet obyvatel: 5,4 miliónu

interaktivní cvičení

fotografie

posun stránek prstem

možnost zvětšení cvičení

nástroj Tužka (možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

nápověda ke každé stránce

animovaný průvodce cvičeními (Slovně potvrzuje správnost odpovědí.)

mezipředmětové vztahy

výstup z aplikace

Podle mapy v učebnici doplňte do slepé mapy Slovenska počáteční písmena pohoří, řek a měst.

video s komentářem a úkoly

BONUS – Informace k IUč

Při odběru učebnice pro třídu poskytujeme patřičnou IUč ZDARMA (plná verze na 1 rok). Pro obnovení prošlé roční licence IUč stačí objednat příslušné pracovní sešity pro třídu.

5. ROČNÍK: Přírodověda – řada Čtení s porozuměním

učebnice:

PŘÍRODOVĚDA 5

D

55-30

119 Kč

Učebnice přibližuje svět neživé přírody, zkoumá rozmanitost přírody, přináší základní fakta o vesmíru a nové poznatky o lidském těle s důrazem na péči o zdraví. Učebnice zahrnuje aktuální **témata**, jako jsou **Péče o zdraví, Zdravý životní styl, Přivolání a poskytnutí první pomoci, Nebezpečné druhy závislosti, Pravidla bezpečného pohybu v dopravě**. Důraz je kladen na rozvoj klíčových kompetencí včetně kompetence digitální. Najdete zde praktické úkoly a pozorování, průřezová témata, badatelské úlohy a skupinové práce. Obsahuje **klíč s řešením úkolů**.

Klíč k učebnici najdete na www.novaskoladuha.cz (sekce Metodika – klíče k učebnicím).

pracovní sešit k učebnici:

PŘÍRODOVĚDA 5

55-31

82 Kč

Slouží k procvičování a upevňování učiva. Najdete zde doplňovačky, osmisměrky, úkoly na vyvozování logických závěrů, ekologická témata s praktickými návody na jejich zavedení do každodenního života žáků, praktické pokusy. Součástí PS jsou cyklická a závěrečná opakování.

IUČ ONLINE

IUČ PŘÍRODOVĚDA 5, (UČ + PS) – pětiletá licence

55-30-5ML

7 685 Kč

Interaktivní ztvárnění učebnice obsahuje 20 cvičení a 5 videí k probranému učivu.

IUČ PŘÍRODOVĚDA 5, (UČ + PS) – roční licence

55-30-1ML

1 738 Kč

Akce: IUČ Přírodověda 5 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA**

PŘI OBJEDNÁNÍ učebnice (později prac. sešitu) Přírodověda 5 **pro třídu**



Interakt. PS s řešením
IUČ ONLINE



5. ROČNÍK: Informatika

pracovní učebnice:

INFORMATIKA 5, 1. DÍL

55-91

65 Kč

Učebnice navazuje na učebnici Informatika 4, společně pokrývají veškeré učivo v rámci předmětu Informatika pro 1. stupeň.

Kapitoly přináší vysvětlení a procvičení učiva: **Systémy, Práce s daty, Modelování, Algoritmizace**.

INFORMATIKA 5, 2. DÍL

55-92

65 Kč

Obsahuje téma: **Seznámení s programovacím jazykem Scratch a základy práce ve Scratchi**.

Pro žáky jsou **zdarma ke stažení** předchystány projekty, s nimiž mohou v programu Scratch pracovat:

(<https://novaskoladuha.cz/informatika-ucebni-materialy/>).

Součástí souboru je i řešení jednotlivých projektů.



A. DATA V GRAFŮ A JEJICH VYHODNOCENÍ

S tabulkami jste se už naučili pracovat. Nyní si ukážeme, jak data můžeme záznamů do grafu a jak informace můžeme z grafu vylíst jako informaci.

Graf je obrázek, do kterého zaznamenáváme určité data. Z grafu pak můžeme tato data vylíst jako informaci.

PŘÍKLAD
Anička a Hosákovi chodí do S. B. Prohlédněte si jejich rozvrh hodin – tabulku s daty.

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
PONDĚLÍ	Cj	Hv	M	Vv	Vv		
ÚTERY	Cj	M	Tv	Hv			
STŘEDA	M	Cj	Vl	Inf	Cj	Aj	
ČTVRTEK	Cj	M	Aj	Cj	Vl		
PÁTEK	Cj	M	Pl	Tv			

Z dané záznamnice v uvedené tabulce můžeme vylíst například tyto informace: kdy mají děti nejdelší a kdy nejkratší vyučování, kdy nosí do školy sportovní oblečení (ty) nebo sálá vyučovacích hodin českého jazyka mají za celý týden.

A teď si ukážeme, jak můžeme záznamní pole vyučovacích hodin v jednotlivých dnech do grafu. Ukážeme si dva základní typy grafů – sloupkový a koláčový.

A. SLÍPOVÝ GRAF

Sloupkový graf znázorňuje srovnání data pomocí obdelníkových pruhů, jejichž délka odpovídá velikosti hodnot, které znázorňují.

V našem příkladě sloupkový graf znázorňuje počet hodin v jednotlivých dnech pomocí pruhů, jejichž délka odpovídá počtu hodin (největší sloupky žlutý pruh – nejvíce hodin, nejkratší modrý a oranžový pruh – nejméně hodin).

Z grafu získáme například informaci, že nejvíce hodin (6) mají děti ve středu (nejvyšší sloupec).

CVIČENÍ 1
Z grafu vylíst následující informace:
a) Ve kterých dnech mají děti stejný počet hodin?
b) Ve kterých dnech mají děti stejný počet hodin?
c) Kdy mají děti nejdelší vyučování a kolik je to vyučovacích hodin?
d) Kdy mají děti vyučování i po obědi?

IUČ ONLINE

DigiIUČ INFORMATIKA 5, digitální učebnice – roční licence

55-91-1ML

1 419 Kč

Akce: DigiIUČ Informatika 5 (verze na 1 rok) **JAKO BONUS ZDARMA PŘI OBJEDNÁNÍ** učebnice Informatika 5 **pro třídu**

UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PŘÍRODOVĚDA 5

TROPICKÝ

interaktivní cvičení

video

posun stránek prstem

fotografie

nápověda ke každé stránce

nástroj Tužka (možnost kreslení nebo psaní po celé ploše stránky)

možnost zvětšení cvičení

mezipředmětové vztahy

video s komentářem a úkoly

UKÁZKA – INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PŘÍRODOVĚDA 5

TROPICKÝ

Tropický deštný les

Tropický deštný les se rozkládá v širokých páslech okolo rovníku. V těchto oblastech téměř denně prší a teploty jsou celoročně vysoké.

Teplé a vlhké podnebí je vhodné pro rychlý růst mnoha druhů rostlin a výskyt mnoha druhů živočichů. Tropický deštný les je tak krajinou s největší druhovou rozmanitostí rostlin a živočichů.

Tropické deštné lesy jsou důležité pro život na Zemi. Slázelé rostliny vytvářejí pro Zemi většinu kyslíku. Proto se tropickým deštným lesem říká „zeleň plic planety“.

Typické volně rostoucí rostliny: tropické palmy, liány, orchideje, vzácné druhy stromů.

Typické zemědělské rostliny: kakaovník; kávovník; banánovník; ananasovník; kokosovník ořechoplody; rostliny, jejichž části se využívají jako koření (např. vanilka, skořice).

Typičtí živočichové: hmyz, papoušci, hadi, krokodýli, opice a lidoopi (např. gorila), šelmy (např. jaguár).

Tropický deštný les – tropical rain forest [ˈtrɒpɪkəl reɪn ˈfɒrɪst]

Kácení tropických deštných lesů kvůli těžbě vzácných druhů dřev, chovu surovin a budování a k erozi půdy. Pro například tím, že buď ohrožených druhů stromů.

Největší tropické deštné lesy se nacházejí v povodí řeky Amazonky v Jižní Americe v oblasti zvané Amazonie. Ukažte si tuto oblast na mapě.

Savana

Na jih a na sever od tropických deštných lesů se rozkládají travnaté oblasti – savany.

Savany bývají dešťovou výstřelkou. V těchto oblastech rostou i keře a nižší stromy. Žijí zde početná stáda býložravců, například zebry, žirafy, antilopy. Loví je různé druhy šelem, například lvi nebo gepardi.

Lidé využívají rozsáhlé travnaté savany jako pastviny pro dobytek.

Jak dělíme savce podle druhu přijímané potravy? Do které z těchto skupin řadíme člověka?

Typické volně rostoucí rostliny: různé druhy trav, trnité keře, osamělé stromy (např. baobab v Africe).

Typické zemědělské rostliny: bavlník, podzemnice olejná (plodem je burský oříšek), obilniny.

Typičtí živočichové: hmyz, antilopy, zebry, sloni, nosorožci, žirafy, lvi, gepardi, hyeny, pštrosi (Afrika); puny, jaguáři, mravenčáci (Jižní Amerika); medvědi koalovití, pes dingo (Austrálie).

Kde v České republice můžeme spatřit většinu živočichů původně obývajících savany? Které z nich zde nejraději pozorujete a proč? Vyprávějte spolužákům zajímavé informace o jejich způsobu života.

Nadměrná pastva ovčí, koz a velbloudů na savanách znehodnocuje půdu; dochází k jejímu vysušování a erozi. Lidé se tak podílejí na odstraňování rostlin a vytlačují divoce žijící zvířata z jejich přirozeného prostředí. Proč se v savanách nerozvinul chov dobytka jako u nás, ale převládá stěhování stád za pastvou z místa na místo?

baobab

stádo zebry

savana – savanna [soˈvænə]

Vybarvte rámečky dle patřičného podnebného pásu.

a) Rozhodněte, do kterého pásu patří fotografie živočichů, rostlin a mapy. Vybarvte je.
b) Ústně zařadte dvojici živočicha a rostliny patřící do stejného podnebného pásu ke správnému typu krajiny.

kůň Převalského

orchidej

papoušek ara

zahrádka

koník

sovice sněžná

tropický (teplý) pás

mírný pás

subpolární pás

video s komentářem a úkoly

BONUS – Informace k IUč

Při odběru učebnice pro třídu poskytneme patřičnou IUč ZDARMA (plná verze na 1 rok).

Pro obnovení prošlé roční licence IUč stačí objednat příslušné pracovní sešity pro třídu.