

INFORMATIKA

PRO ZÁKLADNÍ ŠKOLY A VÍCELETÁ GYMNÁZIA

- hybridní pracovní učebnice pro 4. ročník
- motivuje k objevování a rozvoji informatického myšlení
- součástí je učivo kódování a modelování, základy bezpečnosti, dig. systémy a technologie a internet
- součástí jsou i-cvičení, digitální soubory, pracovní listy
- e-příručka učitele zdarma
- 2. vydání je navíc rozšířené o část digitálních technologií a nově přidaná část věnovaná digitálním kompetencím
- DMC—139 Kč
- **AKČNÍ CENA - 125 Kč**

INFORMATIKA 1
Pirát Rudovous
 - 2. vydání



- hybridní pracovní učebnice pro 5. ročník
- rozvíjí základy ze 4. ročníku
- součástí je kódování, modelování, informační systémy, základy bezpečnosti, dig. systémy, základy bezpečnosti, dig. systémy, technologie, internet, roboti a umělá inteligence
- součástí i-cvičení, dig. soubory, pracovní listy
- e-příručka učitele zdarma
- 3. vydání je navíc rozšířené o část digitálních technologií a nově přidaná část věnovaná digitálním kompetencím
- DMC—139 Kč
- **AKČNÍ CENA - 125 Kč**

INFORMATIKA 2
Uffi a Uffi
 - 3. vydání



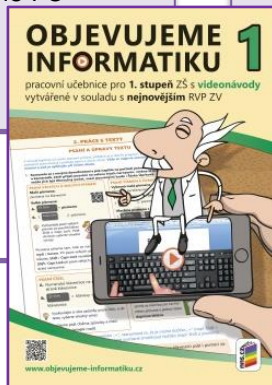
- pro 5. ročník
- seznamuje žáky s tématy z oblasti práce s daty a tématy z oblastí data a informace, modely a práce se strukturovanými daty
- podnětná a propracovaná cvičení
- součástí jsou i-cvičení a vybrané i-kapitoly
- e-příručka učitele zdarma
- DMC—99 Kč
- **AKČNÍ CENA - 90 Kč**

HLEDÁ SE PUFFY



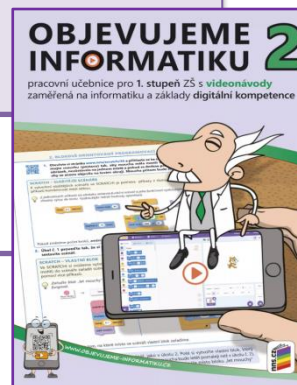
- učebnice s videonávody
- jsou zde umístěny QR kódy odkazující na videa, která probíranou látku vysvětlují
- žáci se seznamují s učivem informatiky na věcech, které je obklopují (trasy metra, dopravní situace, plánky, klávesové zkratky)
- základy pro ovládání stolního PC
- ~~DMC – 89 Kč~~
- **AKČNÍ CENA - 80 Kč**

OBJEVUJEME INFORMATIKU 1



- pracovní učebnice s videonávody
- rozvíjí a opakuje dovednosti z 1. dílu
- zaměřeno na práci s tabulkami, blokově orientovanými schématy
- základy programování
- ~~DMC – 89 Kč~~
- **AKČNÍ CENA - 80 Kč**

OBJEVUJEME INFORMATIKU 2



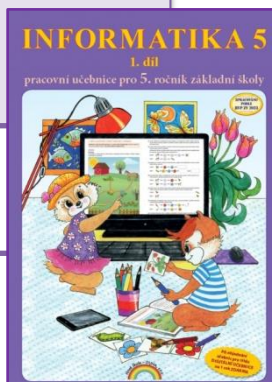
- učebnice pro 4. ročník
- obsahem je digitální technologie, práce ve sdíleném prostředí, úvod do kódování a šifrování dat a informací
- důraz kladen na názornost a rozvíjení logického a informatického myšlení
- zábavnou a hravou formou učí žáky pracovat s PC
- ~~DMC – 129 Kč~~
- **AKČNÍ CENA - 110 Kč**

INFORMATIKA 4



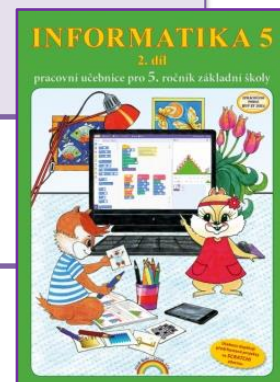
- pracovní učebnice pro 5. ročník
- navazuje na Informatiku 4
- kapitoly: Systémy, Práce s daty, Modelování, Algoritmizace
- bude navazovat Informatika 5 - 2. díl
- ~~DMC – 65 Kč~~
- **AKČNÍ CENA - 56 Kč**

INFORMATIKA 5 - 1. díl



- pracovní učebnice pro 5. ročník
- seznámení s programovacím jazykem Scratch
- ~~DMC – 65 Kč~~
- **AKČNÍ CENA - 56 Kč**

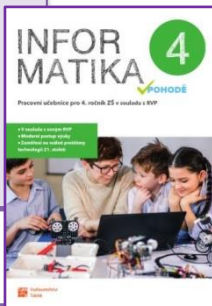
INFORMATIKA 5 - 2. díl



- pracovní učebnice nabízí propojení technologické znalosti s reálným využitím v situacích z běžného dne
- kapitoly nabízí spoustu cvičení, úloh, obrázky, zajímavosti a QR kódy se zajímavými odkazy pro rozšíření znalostí
- bezpečnost práce s PC, základy ovládání PC, propojení technologií, sdílení dat a internet, přihlašování a ochrana osobních údajů, kódování, šifrování, algoritmy
- DMC – 95 Kč

• **AKČNÍ CENA - 81 Kč**

INFORMATIKA v pohodě 4



- obsahem pracovní učebnice pro 5. ročník je úvod do práce s daty, práce v tabulkovém procesoru, základy programování, programovací projekty, úvod do informačních systémů a úvod do modelování pomocí grafů a schémat
- kapitoly na sebe logicky navazují
- najdete zde spoustu cvičení, úloh, obrázků, zajímavosti a QR kódy s odkazy pro rozšíření znalostí
- DMC – 95 Kč

• **AKČNÍ CENA - 81 Kč**

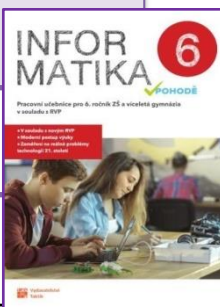
INFORMATIKA v pohodě 5



- propojení technologických znalostí s reálným využitím v situacích z běžného dne
- obsahem je přenos informací, standardizované kódy, znakové sady, přenos sad, vektorová grafika, data, školní informační systémy, správa souborů, internet, elektronická pošta, programování
- DMC – 95 Kč

• **AKČNÍ CENA - 81 Kč**

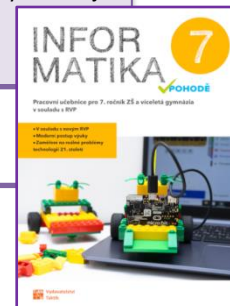
INFORMATIKA v pohodě 6



- pracovní učebnice obsahuje témata jako vytváření programů, podprogramy, modelování pomocí grafů a schémat, řešení problémů pomocí modelů, opakování s podmínkou, události, vstupy, objekty a komunikace mezi nimi
- jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují
- DMC – 95 Kč

• **AKČNÍ CENA - 81 Kč**

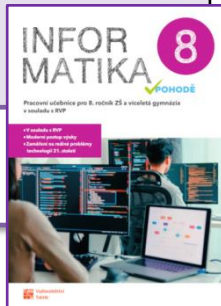
INFORMATIKA v pohodě 7



- modernizovaný obsah v digitální oblasti pro potřeby 21. století
- obsahem pracovní učebnice jsou např. témata: proměnné, grafický výstup, programy s parametry, rozpoznávání textu, relativní a absolutní adresy buněk, použití vzorců, funkce s číselnými a textovými výstupy, vkládání záznamu do databázové tabulky, řazení a filtrování dat v tabulce, zpracování výstupů z velkých souborů dat
- DMC – 95 Kč

• **AKČNÍ CENA - 81 Kč**

INFORMATIKA v pohodě 8



Akce platí pro objednávky do 31. 12. 2025

U objednávek (včetně objednávek přes e-shop) je nutné uvést poznámku „**AKCE**“.

Poskytujeme náhradní plnění.

Akční ceny platí pouze při objednávkách v režimu **BEZ** náhradního plnění.

V případě dotazů nás kontaktujte na **tel. 577 434 976, e-mail: ucebnice@ansa.cz**