

1. Vypočítejte

a) $7 + 3 \cdot 5 - (8 - 3) =$

b) $3 \cdot 8 - 16 : 4 =$

c) $13 - 3 \cdot 2 + (16 - 8 \cdot 2) =$

d) $48 + (96 : 8 + 24) =$

e) $48 + 96 : 8 + 24 =$

2. Kolik kostiček o hraně 10 cm se vejde do krabice o rozměrech dna 50 cm a 60 cm a výšce 50 cm?

3. Zahrada je dlouhá 36 m a její šířka je o 20 m kratší než délka. Plechová vrata jsou široká 4 m. Kolik metrů pletiva je potřeba k oplocení pozemku?

4. Barbora si koupila 1 žvýkačku, 1 lízátko a 1 čokoládu, celkem zaplatila 20 Kč. Lád'a za 2 žvýkačky, 1 lízátko a 1 čokoládu zaplatil celkem 24 Kč. Marek za 1 žvýkačku, 2 lízátko a 1 čokoládu zaplatil celkem 26 Kč. Kolik Kč stojí 1 žvýkačka, kolik 1 lízátko a kolik 1 čokoláda?

5. Nedaleko břehu kotví loď a z její paluby je spuštěn žebřík. Žebřík má 10 příček, které jsou od sebe vzdáleny 30 cm. Spodní příčka se dotýká hladiny. Za přílivu stoupá hladina o 15 cm za 1 hodinu. Za jak dlouho se bude hladina vody dotýkat třetí příčky odspodu?

1. Doplňte

n/nn: telefo___í budka, ce___ík zboží, kame___ý sloup, ra___í ptáče, škol___í autobus,
ra___ý salát

ě/je: ob___dnal si ob___d, sp___chal do školy, ob___vil dv___chyby, v___zd do domu

s/z: ___bírat brambory, kaše ___houstla, ___bít prkna, ___pěv ptáků, ___hrabovat listí,
___hlédl nový film

z/zz: ro___uřený pes, ro___sáhlé lesy, větný ro___bor, ro___lobit babičku, ro___ářená
světla, be___ubé dásně

2. Doplň mě/mně

- a) Každý ode ___ něco chtěl.
- b) Šli tam beze ___.
- c) Rodiče pro ___ měli překvapení.
- d) Nehledal ___ někdo?
- e) Bolí ___ hlava.
- f) Nechte tu starost na ___.

3. Určete mluvnické kategorie slov

podstatné jméno	pád	číslo	rod	vzor
skupinka				
(bez) spolužáků				

sloveso	osoba	číslo	způsob	čas
nocovali jsme				
zpívej!				

4. U podtržených slov určete (číslicí) slovní druhy

Sní o dovolené. S ní tam nepůjdu. Řekl jsem to bratrovi. Půjčím si bratrovy kalhoty.

5. Doplňte i/í, y/ý v koncovkách

a) podstatných jmen

spal ve spacím pytl____, polévka s houbam____, loďka s vesl____, ps____ štěkali na holub____,
věrné přátelstv____, krájet cibul____, na tabul____ch

a) přídavných jmen

prav____ včel____ med, Pavlov____ sešity, hokejov____ brankáři, mezi drav____m____ ptáky,
sousedov____ psi, mezi drz____m____ lidmi

b) sloves

Zlámané kosti špatně srostl____. Pravěcí lidé lovil____ mamuty. Některé ryby se živ____
planktonem. Před domem parkoval____ automobily. Děti si hrál____. V rákosí se usídlil____
divoké kachny. Všechny stroje pracoval____. Diváci napětím ani nedýchal____.

6. Hned se dovtípl, že je to vážné, a utíkal rychle pro pomoc.

a) Kolik vět obsahuje souvětí? _____

b) Základní skladební dvojice v první větě: _____

1. Doplňte tabulku

sloveso	český překlad	protiklad
NEW		
HAPPY		
WRONG		
LONG		
BIG		

2. Do vět doplňte vhodné slovo z nabídky

My brother goes to the _____ for his money.

- a) bathroom b) bedroom c) bridge d) bank

The children _____ happy in the park.

- a) is b) be c) are d) am

I _____ behind the door in the kitchen.

- a) are b) is c) be d) am

He can _____ football.

- a) play b) do c) has d) be

My sister _____ nice doll.

- a) have got b) has got c) is d) have

3. Make sentences (uspořádej do vět)

got / I / one / brother / have

is / cloudy / today / it

is / the / like / What / weather / today

white / the / is / chair / new

4. Odpovězte na otázky

a) Can you cook in a fridge?

b) Are jeans in a cupboard?

c) Do you write in English?

d) Where do you put your hat? On my...

5. K uvedeným jménům přiřaďte jejich činnost (vyberte se z nabídky).

Jan Werich _____

T. G. Masaryk _____

Adolf Hitler _____

Karel Čapek _____

Tomáš Baťa _____

(**Nabídka** - německý nacistický vůdce, první prezident Československé republiky, spisovatel, herec, podnikatel)

6. Jak se jmenuje naše státní hymna? Zakroužkujte správnou odpověď.

- a) Domov
- b) Voda hučí
- c) Kde domov můj
- d) A to je ta krásná země

7. Zakroužkujte správnou variantu

Slunce je planeta-hvězda-kometa.

Kolem Slunce obíhá 6 – 8 – 10 planet.

Největší planetou sluneční soustavy je Mars – Saturn – Jupiter.

21. březen se nazývá jarní rovnodennost – letní slunovrat.

Prvním člověkem, která stanul na Měsíci, byl Gagarin – Armstrong – Remek.

8. Živočichové – obratlovci

- a) kteří obratlovci mohou žít pouze ve vodě _____
- b) kteří obratlovci mají tělo přizpůsobené k letu _____
- c) kteří obratlovci žijí na souši, ale vajíčka kladou do vody a jejich larvy dýchají žábrami _____

1. Každý počítač je sestaven ze stavebních celků, kterým dohromady říkáme SESTAVA. Některé celky jsou pro fungování počítače nezbytné, jiné můžeme postrádat. Dokážete vyjmenovat základní části osobního počítače, jeho základní sestavu?
-

2. Téměř každý člověk dnes má svoji e-mailovou adresu. Pokud máte i vy svůj e-mail, dokážete napsat svoji adresu?
-

3. Každá informace musí být někde uložena, musí mít svůj NOSIČ. Takovým zastaralým nosičem informací byla například disketa. Kam můžeme dnes ukládat svá data z počítače, znáte některá paměťová média?
-

4. Sekretářka pana ředitele píše dopisy v programu, který se nazývá (zakroužkujte)

- a) tabulkový editor
- b) textový editor
- c) Internet Explorer
- d) malování

5. Co vidíte na obrázku (zakroužkujte)?

- a) základní desku počítače
- b) grafickou kartu počítače
- c) operační paměť počítače
- d) pevný disk (hard disk) počítače

