

Český jazyk

1. Diktát

Jaromír Jech: Krakonošovy mošny

Bíl jednou jeden sedlák a ten měl velice marnou ženu. Pořádá se jen parádla. A poněvadž se v ní muž zhlážel, dopřával jí. Dával jí všechny peníze, co utržil za obilí, ale žena všechno rofrnkala a přišla za mužem, aby jí uhnal další peníze. Jenomže kde je uplašit? A tak sedlák oprodal kus pole, oprodal louku i les a nekončil dřív, doku nebyl na mizně. Kdy to žena v děla, odstěhovala se pátky ke svým rodičům.

Co te? Bude nejlíp zoufalství utopit v kořalce. A u sedí sedlák v hospodě a šenkář mu nalvá. Vtom přijde na půlltr pva do hospody jeho nejbliší soused: „Hej, kmotře, co je s vámi?“

„Nechtějte, abych povdal. Zbíl mi všeho všude jeden kousek pole. A ten mi nevtrhne. Nemám dočista nic, co bych na něj zasel.“

„A právě o tom chci s vámi hovořit. Dám vám půl větele hrachu a hrách hned ztra rosejete. Půjčím vám k tomu i svého koně.“

Ubožák sousedovi ze srde děkoval. Ráno zapřáhl koně a sedlák vjel na pole. Bíl krásný jarní den, sluníčko svítilo, skřivánek pival a sedlákovi se najednou ulevilo. Člověk se nemá dávat, vzděky se najde nějaké řešení.

Hrách rosel, zálibně se po poli rozhlídl a chtěl jet domů. Vtom s k němu vkračuje cizí mládek: „Copak te to rosel, pantáto?“

„Ale hrách, jenom hrách.“

„Ten bí se mi zrovna hodí. Nechtěl byste mi ho prodat?“

„Jak a kterak? Už jsem ho přece rosel.“

„To nemusíte bát vaše starost, já si všechno umím zařídit. Jen mi ho prodejte a žádejte za něj, co chcete.“

2. Rozbor textu

Pozorně si přečtete následující text. Věty jsou pro přehlednost očíslovány:

1) „Jerry je opravdu skvělý pes,“ pravil Stopař trochu nejistě o svém psu, kterého slíbil vzít s sebou na cestu do Sluneční zátoky. 2) A všichni hoši se rozchechtali, když to zvíře uzřeli. 3) Byl to pes, jakého hned tak není vidět. 4) Byl šedivě černý, dosti velký a s dlouhou rozčuchanou srstí. 5) Měl ohromnou hlavu a uličnické oči, které se stále tak divně, provinile dívaly do světa. 6) „Já vím, že se vám nelíbí,“ řekl Stopař rozpačitě a začervenal se. 7) „Ale budete ho mít jistě všichni rádi. 8) Je to docela udatný pes. 9) Žádný pes v naší ulici se mu nevyrovná.“

1. Kolik vět je ve větném celku č. 5 ? a) jedna, b) dvě, c) tři, d) čtyři.

2. Urči základní skladební dvojici ve větě č. 9: a) žádný pes
b) v naší ulici
c) se mu nevyrovná
d) pes se nevyrovná

3. Jaký podmět je ve větném celku č. 4 ? a) nevyjádřený
b) několikanásobný
c) rozvitý
d) neurčitý

4. Urči přísudek v 7. větném celku: a) vy
b) budete mít
c) rádi
d) jistě

5. V jakém pádě je slovo **srstí** (4. větný celek) ? a) ve druhém
b) ve čtvrtém
c) v šestém
d) v sedmém

6. Jak bude vypadat slovo **pes** ve 4. pádě množného čísla ?
- a) psa
 - b) psy
 - c) psech
 - d) psů
7. Podle jakého vzoru skloňujeme slovo **zvíře** ?
- a) město
 - b) moře
 - c) kuře
 - d) stavení
8. Které sloveso je ve tvaru 3. osoby množného čísla ?
- a) pravil (1. větný celek)
 - b) rozchechtali se (2. větný celek)
 - c) měl (5. větný celek)
 - d) budete mít (7. větný celek)
9. Najdi mezi těmito slovy příslovce:
- a) skvělý
 - b) nejistě
 - c) kterého
 - d) Sluneční
10. Které z uvedených slov není zájmeno?
- a) všichni
 - b) tak
 - c) kterého
 - d) vám
11. Urči druh zájmena **to** (1. větný celek):
- a) osobní
 - b) přivlastňovací
 - c) ukazovací
 - d) vztažné
12. Které slovo z větného celku č.5 je předložka ?
- a) do
 - b) a
 - c) které
 - d) tak

13. Které slovo je příbuzné se slovem **rozcuchaný** ? a) pocuchat
b) rozčesaný
c) neupravený
d) rozcestí
14. Urči kořen slova **docela** : a) doc
b) cel
c) ocel
d) cela
15. Které slovo má stejnou předponu jako slovo **provinile** ? a) proud
b) proč
c) prohnáně
d) zavinit
16. Kolik slabik má slovo **nevyrovná** ? a) tři
b) čtyři
c) pět
d) šest
17. Ve kterém slově je dvojhlaska? a) dlouhou
b) uzřeli
c) udatný
d) pravil
18. Ve kterém větném celku není přímá řeč ? a) v pátém
b) v šestém
c) v sedmém
d) v osmém
19. Která dvě slova z textu mají podobný význam? a) dlouhá – ohromná
b) velký – udatný
c) nejistě – rozpačitě
d) všichni – žádný

20. Ke slovu **udatný** (8. větný celek) přiřaď slovo opačného významu: a) skvělý
b) statečný
c) bázlivý
d) podivný

Matematika

1. Převed'te na jednotky uvedené v závorce :
 - a) 4 m 120 cm (**dm**)
 - b) tři čtvrtiny kilometru a 876 metrů (**m**)
 - c) jedna pětina metru a jedna pětina decimetru (**cm**)
2. Zákazník koupil 13 metrů první látky za 1690 Kč. Potom koupil ještě 7 metrů druhé látky a dohromady zaplatil 2761 Kč. Kolik Kč stál jeden metr druhé látky.
3. Bob a Bobek si rozdělili 28 hlávek zelí tak, že Bob má o 4 hlávky více. Vypočti, kolik hlávek má Bobek.
4. Dopln' znaménka operací místo symbolů (každý symbol nahrazuje jedno znaménko):
 $25 \odot 5 \otimes (8 \ominus 3) = 0$
5. Dopln' součet:

| | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|
| | <i>A</i> | <i>0</i> | <i>C</i> | <i>2</i> |
| + | <i>I</i> | <i>B</i> | <i>5</i> | <i>D</i> |
| | <i>4</i> | <i>3</i> | <i>8</i> | <i>5</i> |
6. Čtyři kamarádi postupně přichází do šachového kroužku. Pavel nepřišel první. Lád'a nepřišel poslední. Karel přišel těsně před Petrem. Petr přišel dříve než Lád'a. Kolikátý přišel Petr?
7. Vypočtete :
 - a) $28 : 7 - 3$
 - b) $3 \cdot (49 - 6 \cdot 8)$
 - c) $4 \cdot 9 - 6 : 2$
8. Jaké číslo se schovává za symbolem: $24 : (11 - \odot) = 8$
9. Maminka nakoupila za 200 Kč několik kilogramů pomerančů a zůstalo jí přesně 20 Kč. Kolik kg pomerančů koupila, je-li cena za 1 kg 30 Kč?
10. Součin čísel 12 a 4 vyděl jejich rozdílem.

Všeobecný přehled

- 1) Současný prezident USA se jmenuje
 - a) George Bush
 - b) Barrack Obama
 - c) Bill Clinton
 - d) John Kennedy

- 2) Kde nejčastěji roste olše?
 - a) na suchých stráních
 - b) na skalách
 - c) u vody
 - d) podél silnic

- 3) Jak se nazýval kostel, ve kterém kázal Mistr Jan Hus?
 - a) Chrám svatého Vojtěcha
 - b) Betlémská kaple
 - c) Chrám svatého Víta
 - d) Svatováclavská kaple

- 4) Lev je šelma:
 - a) psovitá
 - b) kočkovitá
 - c) medvědovitá
 - d) lasicovitá

- 5) Řeka Morava se vlévá do:
 - a) Dunaje
 - b) Černého moře
 - c) Balatonu
 - d) Severního moře

- 6) Prezident České republiky má své sídlo
 - a) na sídlišti
 - b) na Pražském hradě
 - c) na Václavském náměstí
 - d) v hotelu Hilton

7) Kdy vznikla samostatná Československá republika?

- a) května 1945
- b) 28. října 1918
- c) března 1939
- d) ledna 1993

8) Mezi mořské ryby patří:

- a) sardinka obecná
- b) štika obecná
- c) sumec velký
- d) lín obecný

9) Gotický chrám sv. Barbory je v:

- a) Praze
- b) Brně
- c) Kutné Hoře
- d) Žďáře nad Sázavou

10) Slavná socha svobody stojí v

- a) Paříži
- b) Londýně
- c) Moskvě
- d) New Yorku

11) Svatý Patrik je patronem

- a) Francie
- b) Irska
- c) Maďarska
- d) Slovenska

12) Tulipán přetrvává přes zimu v podobě:

- a) cibule
- b) oddenku
- c) hlízy
- d) silných kořenů

- 13) Kdo zavraždil českého knížete svatého Václava?
- a) Vratislav
 - b) Drahomír
 - c) Bořivoj
 - d) Boleslav
- 14) Jak se nazývá nejvyšší ženský hlas v operním zpěvu?
- a) bas
 - b) soprán
 - c) baryton
 - d) tenor
- 15) Přibližně kolik obyvatel má Česká republika?
- a) 20 milionů
 - b) 10 milionů
 - c) 30 milionů
 - d) 45 milionů
- 16) Jaký výrobek si představíte, když slyšíte slovo „nokia“ ?
- a) automobil
 - b) mobilní telefon
 - c) zdravou výživu
 - d) kosmetiku
- 17) Který strom je typický na našich vysokých horách:
- a) borovice blatka
 - b) borovice vejmutovka
 - c) borovice lesní
 - d) borovice kleč
- 18) Kdo je autorem básnické sbírky Kytice ?
- a) Božena Němcová
 - b) Karel Jaromír Erben
 - c) Karel Havlíček Borovský
 - d) Jaroslav Foglar

- 19) Ve kterém světadílu žijí klokani ?
- a) Jižní Amerika
 - b) Afrika
 - c) Austrálie
 - d) Jihovýchodní Asie
- 20) Země obíhá okolo
- a) Měsíce
 - b) Venuše
 - c) Marsu
 - d) Slunce
- 21) Která je nejdelší řeka České republiky ?
- a) Sázava
 - b) Vltava
 - c) Labe
 - d) Chrudimka
- 22) Kůň je:
- a) lichokopytník
 - b) sudokopytník
 - c) přežvýkavec
 - d) masožravec
- 23) Jak se jmenuje zvířecí kamarád Macha a Šebestové ?
- a) Fík
 - b) Jonatán
 - c) Pat
 - d) Emanuel
- 24) Co si představíte pod pojmem „renesance“ ?
- a) umělecký sloh
 - b) módní účes
 - c) plavecký styl
 - d) součástka v automobilu

- 25) Které z uvedených jmen patří slavnému hudebnímu skladateli ?
- a) Baroš
 - b) Smetana
 - c) Jágr
 - d) Paroubek
- 26) Cévy člověka jsou:
- a) žíly a vlasečnice
 - b) tepny a žíly
 - c) tepny, žíly a vlasečnice
 - d) tepny, žíly a vlásenky
- 27) V 9.století vznikl na našem území první stát našich předků. Nazýval se
- a) Byzantská říše
 - b) Arabská říše
 - c) Velkomoravská říše
 - d) Turecká říše
- 28) Které z uvedených měst je hlavním městem některého státu ?
- a) Mnichov
 - b) Brno
 - c) New York
 - d) Bratislava
- 29) Vlaštovka obecná se živí:
- a) ovocem
 - b) trávou
 - c) ořechy
 - d) hmyzem
- 30) Kdy vznikla samostatná Česká republika?
- a) 9. května 1945
 - b) 28. října 1918
 - c) 15. března 1939
 - d) 1.ledna 1993