

MATEMATICKÁ GRAMOTNOSŤ

Cvičný test - 3. ročník

1. Veľryba preplávala prvý úsek oceánu 850 km a druhý úsek 620 km. Koľko km preplávala spolu?

Preplávala spolu _____ km.

2. Dospelý had meria 300 cm. Mláďa hada meria 30 cm. Koľkokrát je dospelý had dlhší ako mláďa?

- A 8-krát
- B 9-krát
- C 10-krát
- D 11-krát

3. Slávik začal spievať o 21:10 a spieval 35 minút. O koľkej prestal spievať?

- A 21:35
- B 21:45
- C 21:55
- D 22:05

4. V tučniačej kolónii bolo 145 tučniakov. Prišlo 38 nových a 22 odplávalo za potravou. Koľko tučniakov je teraz v kolónii?

Teraz je v kolónii _____ tučniakov.

Na pláži napočítali kraby: Červené 14 kusov, Modré 9 kusov, Zelené 11 kusov.

5. Koľko červených a zelených krabov je spolu?

Spolu je _____ krabov.

6. V akváriu je 42 morských koníkov, ktoré rozdelili rovnako do 6 nádrží. Koľko koníkov je v jednej nádrži?

- A 6
- B 7
- C 8
- D 9

07. Počas čitateľského maratónu prečítala trieda v prvý deň 145 strán a v druhý deň 189 strán. Koľko strán prečítali spolu?

Prečítali spolu _____ strán.

08. V hláskovacej súťaži získal Filip 68 bodov, čo bolo o 19 bodov viac, ako mala Ema. Koľko bodov získali spolu?

Spolu získali _____ bodov.

09. V zemepisnom kvíze získal tím A 45 bodov a tím B 62 bodov. O koľko viac bodov má tím B?

- A** 7 bodov
- B** 12 bodov
- C** 17 bodov
- D** 22 bodov

10. V dejepisnom kvíze získala trieda za prvú časť 85 bodov a za druhú časť 98 bodov. Koľko bodov získali spolu?

Získali spolu _____ bodov.

11. Dramatický krúžok nacvičuje hru s 6 scénami, každá scéna trvá 8 minút. Koľko minút trvá celá hra?

Hra trvá _____ minút.

12. V orchestri hrá 9 huslistov na svojich husliach a orchester má ešte 15 ďalších nástrojov. Koľko nástrojov má orchester spolu?

- A** 21
- B** 22
- C** 24
- D** 26

13. Na telocvik pripravili 32 lôpt, ktoré rozdelili rovnako medzi 4 skupiny. Koľko lôpt dostala jedna skupina?

Jedna skupina dostala _____ lôpt.

14. Pri naháňačke prebehol Adam prvý úsek 45 m a druhý úsek 38 m. Koľko metrov prebehol spolu?

Prebehol spolu _____ m.

15. Pri skákaní cez gumu sa guma zakaždým zdvihne o 5 cm vyššie. Prvá výška bola 20 cm. Aká bude výška po treťom zdvihnutí?

Výška bude _____ cm.

V prírodovednom múzeu majú kosti: Dinosaurie 24 kusov, Mamutie 18 kusov, Žraločie 12 kusov.

16. Koľko dinosaurích a žraločích kostí je spolu?

Spolu je _____ kostí.

17. Kolotoč s koníkmi sa otočil 5-krát a zakaždým sa vymenilo všetkých 12 jazdcov. Koľko detí sa spolu odviezlo na kolotoči?

A 50

B 55

C 60

D 65

Vo vodnom parku majú šmyklávky s výškou: Modrá 4 m, Zelená 7 m, Červená 9 m, Žltá 5 m, Fialová 11 m.

18. Usporiadaj šmyklávky od najnižšej po najvyššiu. Koľko m meria šmyklávka na 3. mieste?

Meria _____ m.

19. Veža voľného pádu je vysoká 65 m. Sedačka klesne o 48 m a potom sa zastaví. V akej výške nad zemou sa sedačka zastaví?

A 12 m

B 15 m

- C 17 m
- D 20 m

Na jesennej tekvicovej slávnosti odvážili tekvice: A 12 kg, B 18 kg, C 9 kg, D 22 kg, E 15 kg.

20. Usporiadaj tekvice od najľahšej po najťažšiu. Koľko kg váži tekvica na 3. mieste?

Váži _____ kg.

21. Na novoročnom ohňostroji vystrelili 24 zlatých rakiet a 18 strieborných rakiet. O koľko viac zlatých rakiet vystrelili ako strieborných?

Vystrelili o _____ rakiet viac.

Na karnevale sú masky: Pirát 8 €, Princezná 12 €, Duch 5 €, Čarodejník 9 €.

22. Dieťa má 14 € a chce si vybrať 2 rôzne masky, minie najviac 14 €. Koľko rôznych dvojíc si môže vybrať?

Počet možných dvojíc: _____

23. Korčuľovanie v parku sa začína o 15:30 a trvá 65 minút. O koľkej sa skončí?

- A 16:15
- B 16:25
- C 16:35
- D 16:45

24. V speváckom zbore je 5 skupín po 8 spevákoch. Koľko spevákov je v zbore spolu?

V zbore je spolu _____ spevákov.

25. Bábkar má 48 bábok, ktoré rozdelí rovnako do 6 kufrov. Koľko bábok je v jednom kufri?

V jednom kufri je _____ bábok.

26. V knižnici bolo požičaných 245 kníh. Vrátili 98 kníh a 67 kníh si ešte požičali. Koľko kníh je teraz požičaných?

Je teraz požičaných _____ kníh.

27. Šarkan letel prvý deň vysoko 74 m a druhý deň o 17 m vyššie. Aká bola výška druhý deň?

Výška bola _____ m.

28. Najväčšia tekvica na súťaži vážila 45 kg a druhá najväčšia 38 kg. O koľko kg je prvá tekvica ťažšia?

- A** 5 kg
- B** 6 kg
- C** 7 kg
- D** 8 kg

29. V súťaži keksíkov získala Zuzka 68 bodov a Nina 92 bodov. Body Vierky boli presne v strede. Koľko bodov mala Vierka?

Vierka mala _____ bodov.

30. Rodina prešla na bicykloch prvý deň 28 km a druhý deň 35 km. Koľko km prešli spolu za oba dni?

Prešli spolu _____ km.

 RIEŠENIA

Úloha	Správna odpoveď
01	1470 km
02	C) 10-krát
03	B) 21:45
04	161 tučniakov
05	25 krabov
06	B) 7
07	334 strán
08	117 bodov
09	C) 17 bodov
10	183 bodov
11	48 minút
12	C) 24
13	8 lôpt
14	83 m
15	35 cm
16	36 kostí
17	C) 60
18	7 m
19	C) 17 m
20	15 kg
21	6 rakiet
22	2 dvojice
23	C) 16:35
24	40 spevákov
25	8 bábok
26	214 kníh
27	91 m
28	C) 7 kg
29	80 bodov
30	63 km