

PRÍPRAVNÝ TEST

na elektronické testovanie žiakov
5. ročníka ZŠ



MATEMATIKA

Test 24 - 2020



Milí žiaci,

máte pred sebou test z matematiky. Na jeho vypracovanie máte stanovený čas 60 minút.

Test obsahuje:

- testové úlohy s výberom jednej správnej odpovede zo štyroch možností: 4,
- úlohy s tvorbou krátkej odpovede: 6.

- Odpovede zapisujte najprv priamo do testu. Do odpovedového hárku ich zapíšte vtedy, keď ste si istí ich správnosťou.
- Píšte čitateľne písaným písmom. Pri písaní používajte pero s modrou tuhou.
- Hodnotenú budú len odpovede správne zapísané v odpovedovom hárku. Každá správna odpoveď má hodnotu 1 bod.
- Každú úlohu si pozorne prečítajte a dôkladne si premyslite jej riešenie. Ak niektorú úlohu neviete vyriešiť, pokračujte ďalej a k úlohe sa vrátite neskôr.

Meno:

Priezvisko:

01. Urči, ktoré číslo treba doplniť namiesto x, aby platila rovnosť.

$$x : 8 + 7 = 13$$

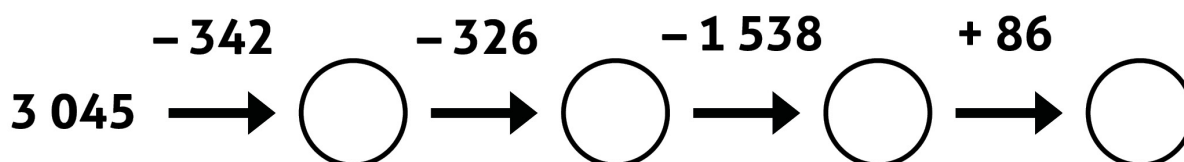
A 48

B 0

C 8

D 56

02. Dopln číselného hada a vypočítaj posledné číslo.



Posledné číslo je .

03. Mamka balí veci na výlet. Pre jedného člena rodiny chce zabaliť 2 bagety a 3 žemle. Na výlet idú šiesti. Koľko kusov pečiva musí pripraviť?

Mamka musí pripraviť kusov pečiva.

04. Premeň na milimetre.

$$37\text{ cm } 5\text{ mm} =$$

Odpoveď mm

05. Babka doniesla zo záhrady 32 jabĺk. Stanko zjedol osminu z nich, Jarka zjedla 3-krát viac jabĺk ako Stanko. Koľko jabĺk nechali deti dedkovi a babke?

Dedkovi a babke zostalo jabĺk.

06. Janka má malé kocky s dĺžkou hrany 1 cm. Postavila si stavbu z 8 kociek tak, že vznikla jedna veľká kocka. Koľko centimetrov meria hrana veľkej kocky?

Hrana veľkej kocky má dĺžku cm.

07. Ktorá kocka nasleduje?



08. Pozri si nasledujúce zápisy a vyber pravdivé tvrdenie.

$$2\,671 > 2\,670$$

$$1\,708 < 1\,709$$

$$7\,234 < 7\,334$$

$$6\,945 > 6\,954$$

- A** Všetky zápisy sú správne.
- B** Nesprávny je len posledný zápis.
- C** Správny je prvý a posledný zápis.
- D** Nesprávne sú iba prvý a druhý zápis.

09. Vyber možnosť, v ktorej sú všetky dĺžky rovné 23 m.

- A** 2 300 cm, 23 dm, 230 mm
- B** 230 cm, 2 300 mm, 23 dm
- C** 230 km, 2 300 dm, 23 000 cm
- D** 2 300 cm, 230 dm, 23 000 mm

10. Vzdialenosť medzi dvoma miestami je po zaokrúhlení na desiatky 40 km. Koľko kilometrov to môže byť v skutočnosti? Napíš najmenšiu možnú vzdialenosť.

Odpoveď km