

Vārds \_\_\_\_\_

Uzvārds \_\_\_\_\_

Skola \_\_\_\_\_ Klase \_\_\_\_\_

**Uzmanīgi izlasi uzdevumus! Katrā uzdevumā apvelc ar aplīti vienu atbildi, kura, tavuprāt, ir pareizā.**

1. Aprēķini!

$$9 + 2 \cdot 6 - (5 + 2 \cdot 4) =$$

A 5

B 8

C 38

D 53

E 7

2. Klade maksā 1,82 eiro un pildspalva maksā 1,36 eiro. Mārim ir 204 centi. Cik naudas viņam vēl vajag, lai nopirktu gan kladi, gan pildspalvu?

A Viņam jau tagad pietiek naudas

B 0,86 eiro

C 214 centus

D 1,14 eiro

E 14 centus

3. Dienu pirms ekskursijas skolotāja brīdināja skolēnus: “Rīt visiem jābūt pie autobusa plkst. 8.35”. Cikos Tobijam šodien jāiet gulēt, ja viņš:

- vēlas gulēt 9 stundas;
- no rīta viņš 20 minūtes ēdīs brokastis;
- $\frac{1}{3}$  no pusstundas ģērbsies;
- ceļš līdz autobusam aizņem  $\frac{1}{4}$  no stundas.

A plkst. 00.15

B plkst. 23.15

C plkst. 22.10

D plkst. 22.45

E plkst. 21.45

F plkst. 22.50

4. Laurai makā ir šādas monētas:



Kuru no dotajām summām viņa nevar samaksāt bez atlikuma, izmantojot tieši 3 monētas?

A 7 centus

B 57 centus

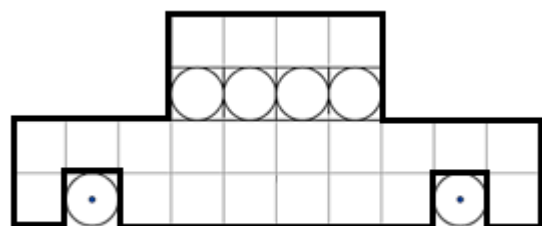
C 2,02 eiro

D 1,51 eiro

E 3,02 eiro

F 1,04 eiro

5. Zināms, ka riņķa līnijas rādiuss ir 3 cm. Nosaki dotās mašīnas karkasa (ar biezāko līniju apvilīts) perimetru!



A 192 cm

B 168 cm

C 84 cm

D 198 cm

E 96 cm

6. Dainai ir  $a$  centimetri auduma, Sandrai ir divreiz vairāk decimetru auduma. Kura izteiksme apraksta to, cik reižu vairāk auduma ir Sandrai nekā Dainai?

- A  $2 \cdot a : a$       B  $10 \cdot a : a$       C  $20 \cdot a : a$       D  $2 \cdot a - a$       E  $20 \cdot a - a$

7. Veikals DEPO veica pētījumu par pircēju populārākajām precēm vasaras un ziemas sezonā. Nopirkto vienību skaits katrā sezonā attēlots tabulā.

	Sildītājs	Ventilators	Šūpuļtīkls	Ragavas
Ziema	93	7	2	225
Vasara	10	220	34	1

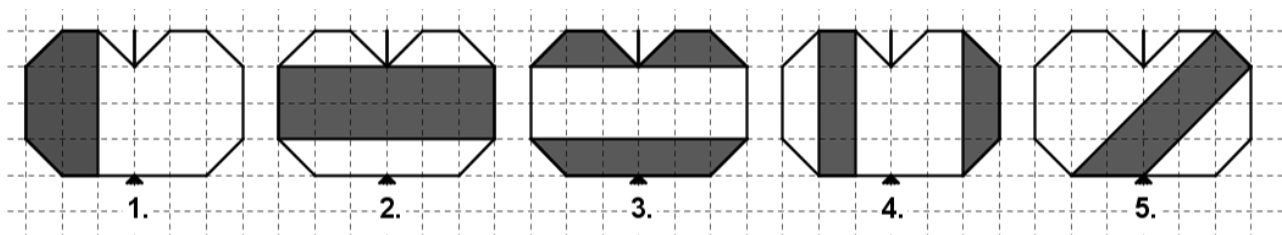
Kurš no apgalvojumiem nav patiess:

- A Visa gada laikā visvairāk pirtā prece ir ventilators.
- B Sildītāju ziemā pērk aptuveni 9 reizes biežāk nekā vasarā.
- C Sildītāju un ragavas biežāk pērk ziemā nekā vasarā.
- D Vasarā nopirkta vairāk preces nekā ziemā.
- E Visnepopulārākā prece visa gada laikā ir šūpuļtīkls.

8. Saldējuma fabrikā saldējumus uz saražotās produkcijas lentes laiž šādā secībā: divi vaniļas, viens šokolādes, viens zemeņu, viens citronu un tad atkal divi vaniļas, viens šokolādes utt. Kāds būs 2025. saldējums uz lentes?

- A vaniļas      B šokolādes      C zemeņu      D citronu

9. Kuros no attēliem iekrāsota tieši  $\frac{1}{3}$  no ābola ?



- A 1., 4., 5.      B Tikai 1.      C 1., 3., 5.      D 1., 5.      E cits variants

10. Noteikt, kurš no skolēniem saka patiesību, ja zināms, ka tikai viens no viņiem nemelo:

Anna: “Bucis melo.”

Bucis: “Centis melo.”

Centis: “Anna un Bucis melo.”

- A Melo visi      B Nemelo neviens      C Anna      D Bucis      E Centis