

1. Izračunaj:

1. a) $328 - 29,6 =$ (1 točka)

1. b) $5,4 \cdot 8,7 =$ (1 točka)

1. c) $17\ 154 - 7\ 281 : 9 =$ (2 točki)

1. d) $2,7 - (9 - 7,2) : 0,9 =$ (2 točki)

2. Dopolni.

2. a) Če številu 12,35 prištejemo 10, dobimo število _____. (1 točka)

2. b) Če od števila 12,35 odštejemo pet desetin, dobimo število _____. (1 točka)

2. c) 10-kratnik števila 12,35 je število _____. (1 točka)

2. d) Če k številu 12,35 prištejemo kvadrat števila deset,
dobimo število _____. (1 točka)

2. e) Desetina števila 12,35 je število _____. (1 točka)

2. f) Če število 12,35 zaokrožimo na desetine, dobimo število _____. (1 točka)

3. Izpolni preglednico tako, da vpišeš P, če je izjava pravilna, in N, če izjava ni pravilna.

ŠTEVILo	je deljivo z 2	je deljivo s 3	je deljivo s 5	je deljivo z 9	je deljivo z 2 in 3 hkrati
105					
288					
531					
6 005					

(5 točk)

4. a) Uredi števila po velikosti. Zapiši jih na črte. Začni z najmanjšim. (1 točka)

$$\frac{9}{100}$$

$$\frac{8}{10}$$

$$0,12$$

$$0,10$$

$$0,011$$

_____ , _____ , _____ , _____ , _____

4. b) V prazni okvirček zapiši ustrezeno število. (1 točka)



4. c) Katera dvomestna števila so večkratniki števila 9? (1 točka)

Odgovor: _____

Katera izmed zapisanih dvomestnih večkratnikov števila 9 so večkratniki števila 6? (1 točka)

Odgovor: _____

Naštej vse delitelje najmanjšega dvomestnega večkratnika števila 9. (1 točka)

Odgovor: _____

5. a) Dopolni.

$$30 \text{ dag} + \text{_____ kg} = 1,5 \text{ kg}$$

(1 točka)

5. b) Dopolni.

$$\frac{3}{4} \text{ od } 2 \text{ h} = \text{_____ min}$$

(1 točka)

5. c) Katera izmed naštetih vrednosti je enaka $\frac{1}{4} \text{ hl}$? Obkroži.

$$250 \text{ l}$$

$$1,4 \text{ hl}$$

$$1,4 \text{ l}$$

$$250 \text{ dl}$$

$$2,5 \text{ l}$$

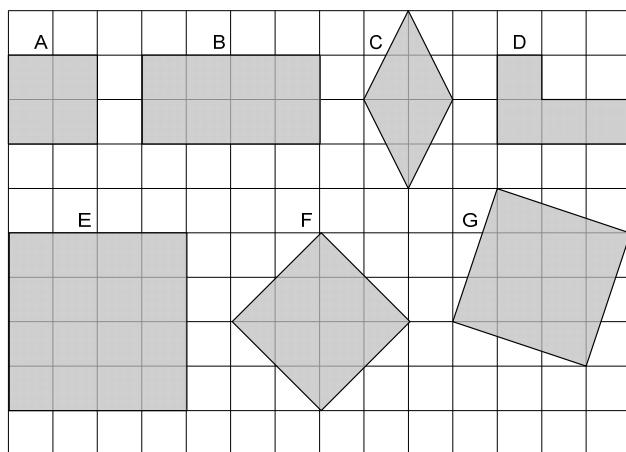
(1 točka)

6. Jana dela v trgovini, ki je odprta vsak dan od 8.00 do 18.00.
Osenčeni del prikaza predstavlja čas, ko je Jana delala v izbranem tednu.

Ura	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00
Ponedeljek											
Torek											
Sreda											
Četrtek											
Petak											
Sobota											
Nedelja											

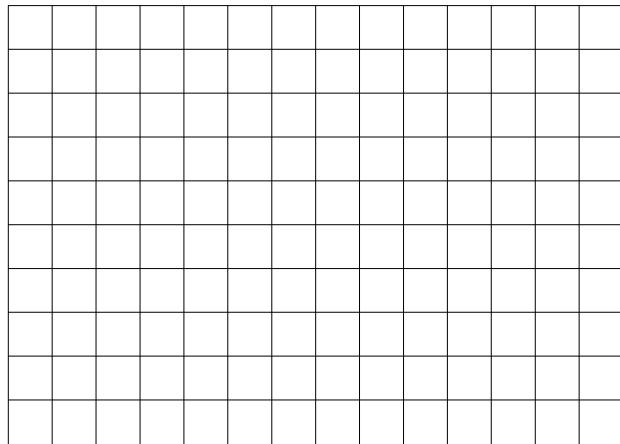
Glede na podatke v prikazu odgovori na vprašanja.

6. a) Koliko ur je delala v trgovini v sredo v izbranem tednu? _____ (1 točka)
6. b) Katerega dne v izbranem tednu ni delala v trgovini? _____ (1 točka)
6. c) Katere dneve v izbranem tednu je delala v trgovini brez odmora?
_____ (1 točka)
6. d) Koliko ur je delala v trgovini v izbranem tednu? _____ (1 točka)
6. e) Med katerima zaporednima urama v izbranem tednu je bila najpogosteje na delu v trgovini? _____ (1 točka)
6. f) Zapiši vse dneve v izbranem tednu, ko je Jana v trgovini delala vsaj 7 ur. _____ (1 točka)
7. Na kvadratni mreži so narisani liki A, B, C, D, E, F in G.



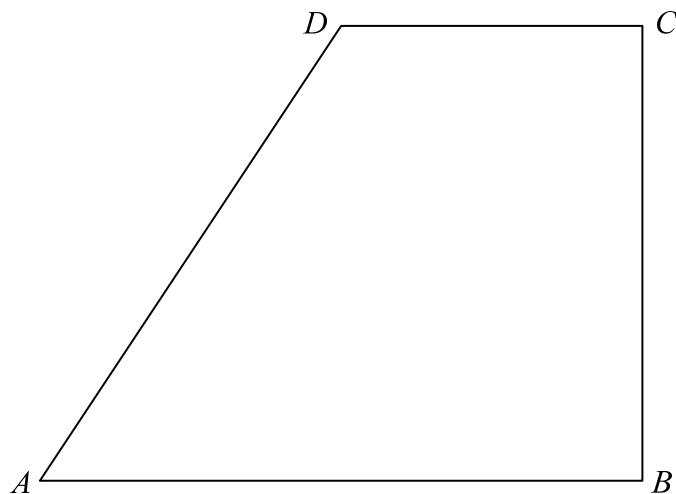
7. a) Kateri izmed narisanih likov so štirikotniki? Odgovor: _____
(1 točka)
7. b) Kateri izmed narisanih likov so kvadrati? Odgovor: _____
(1 točka)
7. c) Kateri izmed narisanih likov imajo enako ploščino kakor lik A? Odg._____
(1 točka)
7. d) Kateri izmed narisanih likov imajo dvakrat tolikšno ploščino kakor lik A?
Odgovor: _____ (1 točka)
7. e) Kateri izmed narisanih likov imajo ploščino enako vsoti ploščin likov A in C?
Odgovor: _____ (1 točka)

7. f) Nariši lik, ki ima trikrat tolikšno ploščino kakor lik A. (1 točka)



8. Narisan je štirikotnik $ABCD$.

Slika:



8. a) Na sliki izmeri ustrezne podatke in dopolni zapise. (3 točke)

$$|AB| = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

$$|BC| = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$d(A, C) = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

8. b) Izračunaj obseg štirikotnika $ABCD$ na sliki, če je $|CD| = 4 \text{ cm}$ in $|AD| = 72 \text{ mm}$.

Reševanje:

Odgovor: Obseg štirikotnika $ABCD$ je $\underline{\hspace{2cm}}$ dm.

(2 točki)

9. Nejc je v trgovini kupil 0,5 kg kruha, 20 dag sira in 3 krofe z marmelado.

9. a) Za kruh je odštel 0,78 €. Koliko evrov stane 1 kg tega kruha?

Reševanje:



Odgovor: $\underline{\hspace{2cm}}$

(2 točki)

9. b) Kilogram sira stane 6,40 €. Koliko evrov je Nejc plačal za kupljeni kos sira?

Reševanje:

Odgovor: $\underline{\hspace{2cm}}$

(2 točki)

9. c) Koliko je Nejc plačal za celotni nakup v trgovini, če stane krof z marmelado 0,49 €?

Reševanje:

Odgovor: $\underline{\hspace{2cm}}$

(2 točki)