

Učenci so pri družbi pripovedovali, na kakšen način prihajajo v šolo. Učiteljica je zbrane podatke prikazala s tortnim prikazom.



15

- a) Na kakšen način prihaja v šolo največ učencev? .....
- b) Koliko učencev v šolo pripeljejo starši? .....
- c) Koliko učencev ne hodi peš v šolo? .....

Smiselno poveži.

$\frac{1}{8}$

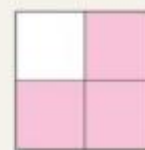
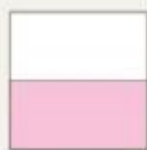
$\frac{2}{6}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{2}{3}$



16

Trgovina z oblačili je v zadnjem mesecu prodala za 2400 € oblačil. S tortnim prikazom je prikazano, kolikšen delež prodaje predstavljajo posamezne vrste oblačil.



- ženska oblačila
- moška oblačila
- otroška oblačila

Odgovori.

- a) Katerih oblačil so prodali največ? .....
- b) Katerih oblačil so prodali najmanj? .....
- c) Kolikšen del celotne prodaje predstavljajo ženska oblačila? .....
- e) Kolikšen je bil mesečni prihodek od prodaje otroških oblačil? .....
- d) Koliko so zaslužili s prodajo moških in ženskih oblačil? .....

17



Petošolci se odpravljajo na zimski športni dan. Za drsanje se je odločilo 40, za sankanje 20, za tek na smučeh 10 in za pohod 10 učenk in učencev.

a) Podatke zapiši v preglednico.

| DEJAVNOST     | ŠTEVILO UČENCEV |
|---------------|-----------------|
| drsanje       |                 |
| sankanje      |                 |
| tek na smučeh |                 |
| pohod         |                 |



19

b) S podatki iz preglednice oblikuj tortni prikaz. En del predstavlja 5 učenk in učencev.



Legenda:

- drsanje
- sankanje
- tek na smučeh
- pohod

c) Odgovori.

Kolikšen del vseh učencev se je odločil za drsanje? .....

Kolikšen del vseh učencev se je odločil za sankanje? .....

Turistični vodnik je peljal na ogled Ljubljane 120 turistov. Polovica jih je z vodnikom govorila angleško, četrtnina italijansko, osmina nemško, preostali pa hrvaško. Vsak je z vodnikom govoril le v enem jeziku.

a) Oblikuj tortni prikaz.



Legenda:

- angleško govoreči turisti
- italijansko govoreči turisti
- nemško govoreči turisti
- hrvaško govoreči turisti



20

b) Izračunaj, koliko turistov je govorilo posamezni jezik, in to prikaži v preglednici.

| JEZIK            | angleščina | italijanščina | nemščina | hrvaščina |
|------------------|------------|---------------|----------|-----------|
| ŠTEVILO TURISTOV |            |               |          |           |

Za športnovzgojni karton so merili telesno višino učencev. V 5. a so namerili naslednje višine: 140 cm, 133 cm, 142 cm, 142 cm, 155 cm, 152 cm, 129 cm, 137 cm, 139 cm, 141 cm, 130 cm, 128 cm, 127 cm, 150 cm, 140 cm, 139 cm, 136 cm, 140 cm, 150 cm, 151 cm, 131 cm in 149 cm

a) Podatke razvrsti v ustrezne skupine.

Kadar je število podatkov veliko, jih razvrstimo v skupine.



|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
|            |            |            |            |
| 120–129 cm | 130–139 cm | 140–149 cm | 150–159 cm |

21

b) Odgovori na vprašanja.

Zakaj je smiselno veliko število podatkov razvrstiti v skupine?

.....

.....

V katerih dveh skupinah je najmanj izmerjenih višin? Zakaj?

.....

.....

c) Telesno višino učencev ponazori s prikazom s stolpci.

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
|            |            |            |            |
| 120–129 cm | 130–139 cm | 140–149 cm | 150–159 cm |



Legenda:   = .....