


















Rešitve: Mlinček 3, str. 6

2



V bankomatih so shranjeni bankovci po 50 evrov, 20 evrov in 10 evrov. Sanja je ob dvigu gotovine 100 evrov prejela 4 bankovce.

Predstavi z bankovci in računi še druge možnosti, ki bi jih bankomat lahko izplačal Sanji.

4 bankovci	   	$50 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 10 \text{ €} = 100 \text{ €}$
2 bankovca	 	$50 \text{ €} + 50 \text{ €} = 100 \text{ €}$
5 bankovcev	    	$20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} = 100 \text{ €}$
6 bankovcev	     	$20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 20 \text{ €} + 10 \text{ €} + 10 \text{ €} = 100 \text{ €}$



Ali bi Sanja lahko dobila izplačanih 100 evrov z osmimi bankovci? Ja.

Kaj pa s tremi bankovci? Ne.



Pojasni.

3



Bor je potreboval 500 evrov gotovine, zato se je odpravil na banko, kjer mu lahko izplačajo tudi večje bankovce.



$$200\text{ €} + 200\text{ €} + 100\text{ €} = 500\text{ €}$$

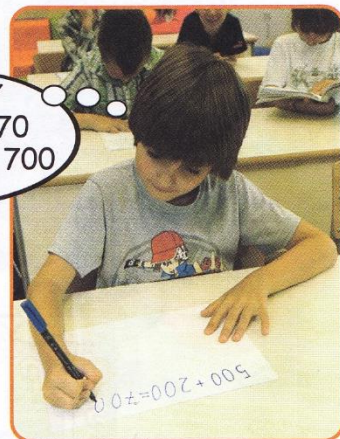
Predstavi z bankovci in računi, na koliko različnih načinov lahko v banki izplačajo Boru znesek 500 evrov z bankovci za 100 evrov, 200 evrov in 500 evrov.

$$\begin{array}{r} 100\text{ €} + 100\text{ €} + 100\text{ €} \\ + 200\text{ €} \end{array} = 500\text{ €}$$

$$\begin{array}{r} 100\text{ €} + 100\text{ €} + 100\text{ €} \\ + 100\text{ €} + 100\text{ €} \end{array} = 500\text{ €}$$

$$\begin{array}{r} 200\text{ €} + 200\text{ €} + 100\text{ €} \end{array} = 500\text{ €}$$

$$\begin{array}{l} 5 + 2 = 7 \\ 50 + 20 = 70 \\ 500 + 200 = 700 \end{array}$$



Predstavi svoje rešitve sošolkam in sošolcem.

4



Izračunaj.

$$50 + 40 = 90$$

$$500 + 300 = 800$$

$$100 + 200 = 200 + 100$$

$$500 + 400 = 900$$

$$600 + 200 = 800$$

$$700 + 300 = 100 + 900$$

$$80 = 20 + 60$$

$$700 = 700 + 0$$

$$300 + 500 = 400 + 400$$

$$800 = 200 + 600$$

$$800 = 400 + 400$$

$$200 + 300 = 400 + 100$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ 100 \\ 300 \end{array} \begin{array}{r} 600 \\ 700 \\ 500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ 400 \end{array} \begin{array}{r} 200 \\ 500 \end{array}$$

10

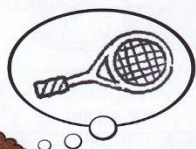
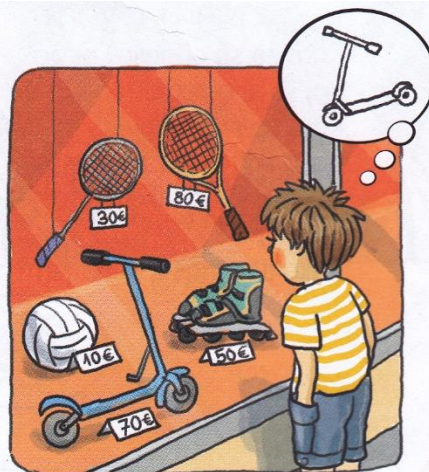


Slavko ima 90 €. Želi si kupiti skiro. Koliko denarja mu bo ostalo?

Račun: $90 \text{ €} - 70 \text{ €} = 20 \text{ €}$

Odgovor: Ostalo mu bo 20 €

Izračunaj, koliko denarja ostane Zlatku, Jonu in Ivani, če si s prihranki kupijo zelene športne rekvizite. Zlatko ima 20 €, Jon 100 €, Ivana pa 80 €.



Jon

$100 \text{ €} - 80 \text{ €} = 20 \text{ €}$



Zlatko

$20 \text{ €} - 10 \text{ €} = 10 \text{ €}$



Ivana

$80 \text{ €} - 50 \text{ €} = 30 \text{ €}$

Zlatku bi ostalo 10 €, Jonu 20 €, Ivani pa 30 €.



Kaj bi si kupil v trgovini s športnimi rekviziti, če bi imel 100 evrov? Npr. skiro in lopar.

Bi zapravil ves denar ali bi ti kaj ostalo? Izračunaj. $70 \text{ €} + 30 \text{ €} = 100 \text{ €}$

Ne.

10