

MATEMATIKA, 5. razred

UČNA TEMA: Sklepni račun

Za 3 sladolede plačamo 6 €.
Koliko plačamo za 5 sladoledov?

3 sladoledi -> 6 €

5 sladoledov -> ?



skupaj
6 €

koliko
plačamo?

Naloge ne rešujemo na pamet.

Pomagamo si s sklepnim računom.

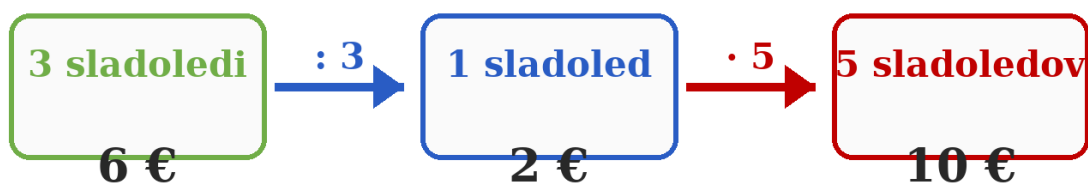
Najprej poiščemo vrednost za 1 sladoled, nato računamo naprej.

ZAPIS V ZVEZEK

SKLEPNI RAČUN

je postopek, pri katerem iz znanih podatkov
izračunamo neznano količino.

Sklepni račun rešujemo v dveh korakih



1. korak: $6 : 3 = 2$ -> izračunamo vrednost za 1

2. korak: $2 \cdot 5 = 10$ -> izračunamo zahtevano vrednost

Odgovor: 5 sladoleđov stane 10 €.

1. korak: izračunamo vrednost za 1.

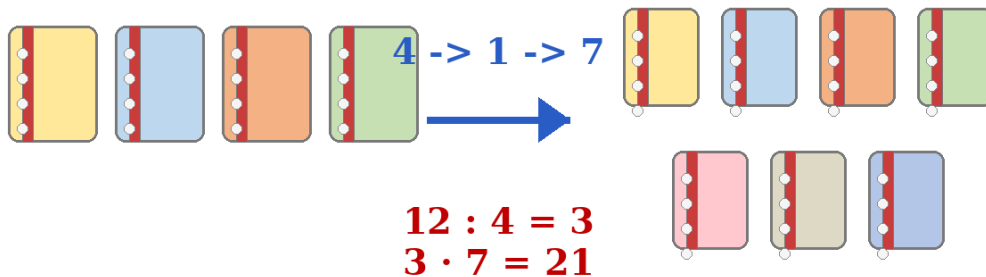
2. korak: izračunamo vrednost za zahtevano količino.

ŠE EN REŠEN PRIMER

4 zvezki stanejo 12 €.

Koliko stane 7 zvezkov?

4 zvezki stanejo 12 € - 7 zvezkov stane ?



skupaj
12 €

? €

1 zvezek stane $12 : 4 = 3$ €.

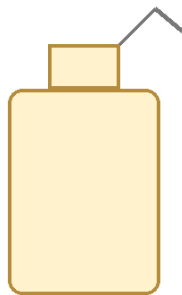
7 zvezkov stane $3 \cdot 7 = 21$ €.

Odgovor: 7 zvezkov stane 21 €.

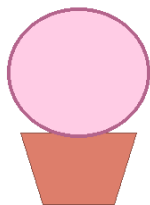
NALOGE ZA UTRJEVANJE

Pri vsaki nalogi najprej zapiši račun za 1.

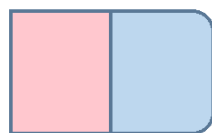
Najprej vrednost za 1, potem zahtevana količina



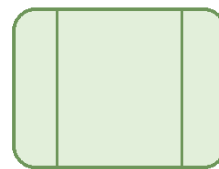
sok



kolaček



radirka



vozovnica

1. 2 soka staneta 4 €. Koliko stane 6 sokov?
2. 5 kolačkov stane 15 €. Koliko stane 8 kolačkov?
3. 3 m blaga stanejo 9 €. Koliko stane 7 m blaga?
4. 6 radirk stane 12 €. Koliko stane 10 radirk?
5. 4 vozovnice stanejo 20 €. Koliko stane 9 vozovnic?

REŠITVE

1. 1 sok stane $4 : 2 = 2$ €; 6 sokov stane $2 \cdot 6 = 12$ €.
2. 1 kolaček stane $15 : 5 = 3$ €; 8 kolačkov stane $3 \cdot 8 = 24$ €.
3. 1 m blaga stane $9 : 3 = 3$ €; 7 m blaga stane $3 \cdot 7 = 21$ €.
4. 1 radirka stane $12 : 6 = 2$ €; 10 radirk stane $2 \cdot 10 = 20$ €.
5. 1 vozovnica stane $20 : 4 = 5$ €; 9 vozovnic stane $5 \cdot 9 = 45$ €.

**SKLEPNI RAČUN ZAČNEMO Z VREDNOSTJO
ZA 1.**

**POTEM IZRAČUNAMO ZAHTEVANO
KOLIČINO.**