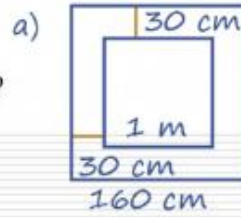


5. Čtvercový stůl má hranu desky dlouhou 1 m. Švadlena Hanka na něj šije ubrus, který má na každé straně desky stolu 30 cm přesahovat.

- a) Urči rozměry ubrusu.
b) Jak dlouhou stuhu na jeho olemování musí Hanka koupit?

b) $o = 4 \cdot 160$
 $o = 640 \text{ cm}$
 Švadlena musí koupit 640 cm dlouhou stuhu.



Rozměry ubrusu jsou 160krát 160 cm.

4. Do bazénu nateklo za 24 hodin 1 344 l vody.

- a) Kolik litrů vody nateklo za hodinu?
b) Za kolik dní se naplní celý bazén o objemu 4 032 litrů?

a) $1\ 344 : 24 = 56$
 $\begin{array}{r} 144 \\ 24 \overline{) 1344} \\ \underline{144} \\ 0 \end{array}$

b) $4\ 032 : 56 = 72 \text{ h} = 3 \text{ dny}$
 $\begin{array}{r} 112 \\ 56 \overline{) 4032} \\ \underline{112} \\ 0 \end{array}$

Za hodinu by nateklo do bazénu 56 l. Bazén se naplní za 3 dny.



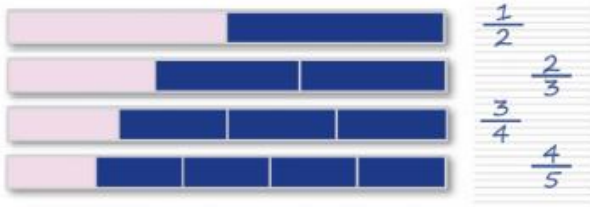
3. Zaokrouhli na jednotky.

14,7 km \doteq 15 km 49,8 kg \doteq 50 kg 328,3 g \doteq 328 g
 562,40 Kč \doteq 562 Kč 65,5 cm \doteq 66 cm 1 289,80 Kč \doteq 1 290 Kč

2. Vypočítej, jak se vyvíjela teplota během dne.



10. Zapiš zlomkem, která část zbývá k vybarvení. Vybarvi modrou pastelkou.



11. Vypočítej.

$\frac{2}{3}$ z 69 je 46
 $\frac{3}{4}$ z 112 je 84
 $\frac{4}{6}$ z 96 je 64
 $\frac{5}{10}$ z 230 je 115

12. Aleš hraje s dětmi kuličky. V sáčku má skleněnky a hliněnky. Skleněnek má 12, což je čtvrtina ze všech kuliček. Kolik má hliněných?

12 je $\frac{1}{4}$
 $12 \cdot 4 = 48$ 48 jsou $\frac{4}{4}$
 $48 - 12 = 36$

Aleš má 36 hliněných kuliček.

