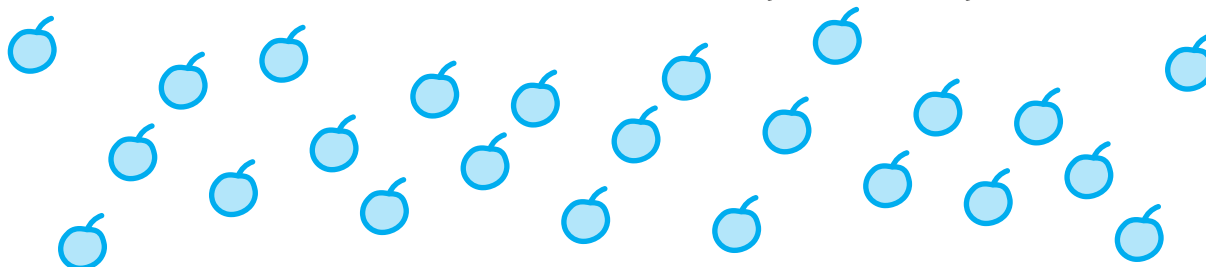


1

## Kolik kamarádů se mohlo spravedlivě rozdělit

Kolik kamarádů se mohlo spravedlivě rozdělit o 24 jablek? Kolik jablek každý dostal?



počet kamarádů										
počet jablek pro jednoho kamaráda										

2

## Dělení jablek

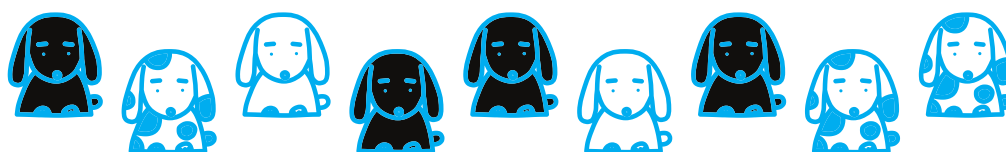
V předchozí úloze jsme dělili jablka mezi kamarády. Povedlo se nám najít dělení, při kterém každý kamarád z 24 jablek dostal:

- a)  $\frac{1}{3}$    b)  $\frac{1}{12}$    c)  $\frac{1}{48}$    d)  $\frac{1}{5}$  ?

3

## Narodilo se nám

Narodilo se nám 9 štěňat. Dvě byla bílá, tři strakatá a čtyři černá.

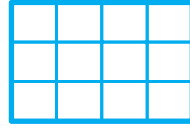
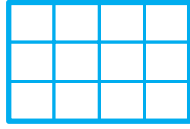
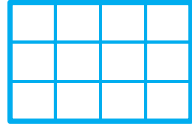
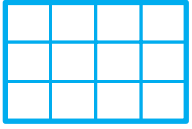


Jaká část štěňat byla bílá, jaká strakatá a jaká černá?

4

## V čokoládě vyznačte

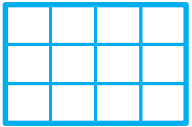
V čokoládě  $3 \times 4$  vyznačte modře  $\frac{1}{4}$ , zeleně  $\frac{1}{3}$  a červeně  $\frac{1}{6}$ .



5

## Jaká část čokolády

Jaká část čokolády  $3 \times 4$  je 1 dílek? Jaká část jsou 2, 4, 6 dílků?



počet dílků	1	2	4	6
část čokolády				

6

## Přiřadte správné množství dílků

Přiřadte správné množství dílků k jednotlivým částem čokolády na obrázku.

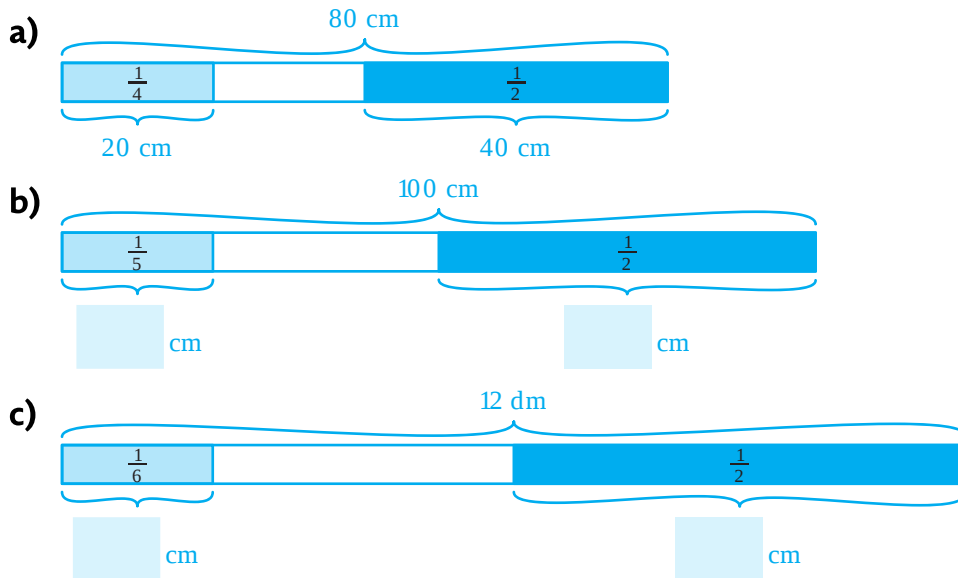


$\frac{1}{2}$  čokolády — 3 dílky  
 $\frac{1}{3}$  čokolády — 4 dílky  
 $\frac{1}{4}$  čokolády — 5 dílků  
 $\frac{2}{4}$  čokolády — 6 dílků

7

## Rozdělení tyče

Na obrázku je znázorněna  $\frac{1}{4}$  a  $\frac{1}{2}$  z tyče dlouhé 80 cm. Podobně znázorněte i další dva výsledky.

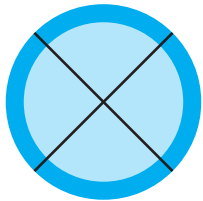


Obrázky nejsou ve skutečné velikosti.

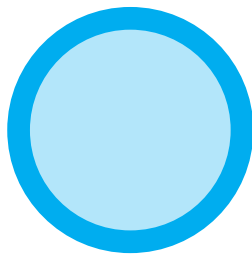
8

## Na obrázcích naznačte dělení koláče

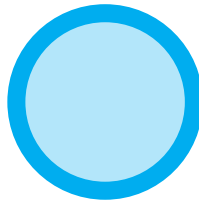
Na obrázcích naznačte dělení koláče:



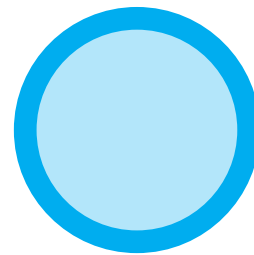
na čtvrtiny



na osminy



na šestiny



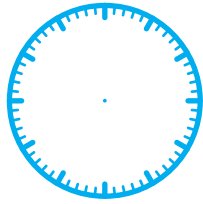
na dvanáctiny.

## Na ciferníku vyznačte a doplňte

Na ciferníku vyznačte a doplňte správné údaje:



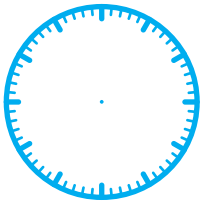
20 minut je  $\frac{1}{3}$  hodiny



$\frac{1}{4}$  hodiny je



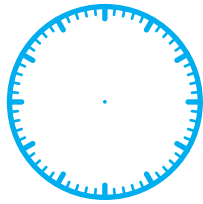
minut



$\frac{3}{4}$  hodiny je



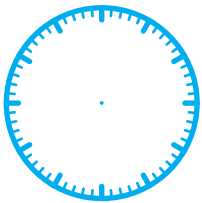
minut



$\frac{2}{3}$  hodiny je



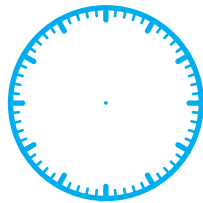
minut



$\frac{1}{10}$  hodiny je



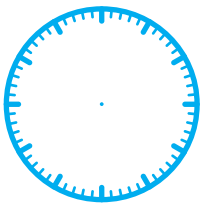
minut



10 minut je



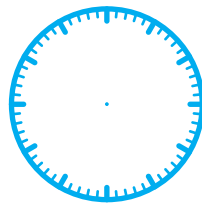
hodiny



5 minut je



hodiny



25 minut je



hodiny