



ROZJEZDY - ZLOMKY

1

Kolik kamarádů se mohlo spravedlivě rozdělit o 24 jablek?

Kolik jablek dostal každý z kamarádů, jestliže každý dostal z 24 jablek

a) $\frac{1}{3}$

b) $\frac{1}{12}$

c) $\frac{1}{48}$

a) Každý z kamarádů dostal jablek/jablka.

b) Každý z kamarádů dostal jablek/jablka.

c) Každý z kamarádů dostal jablek/jablka.

2

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



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

tři čtvrtiny

dvě třetiny

a) Bílých štěňat byla

pětina

dvě devítiny

devítina

b) Strakatých štěňat byla

polovina

dvě pětiny

čtyři devítiny

c) Černých štěňat byla

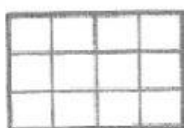
třetina

čtvrtina

šest devítin

3

Jaká část čokolády 3×4 je 1 dílek? Jaká část jsou 2, 4, 6 dílků?

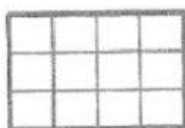


počet dílků	1	2	4	6
část čokolády				

doplňte čísla ve formátu 2/3 (dvě třetiny)

4

Přiřaďte 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

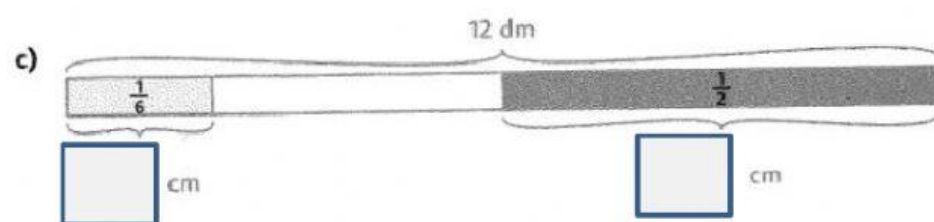
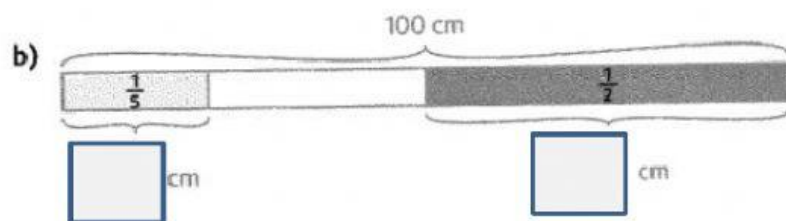
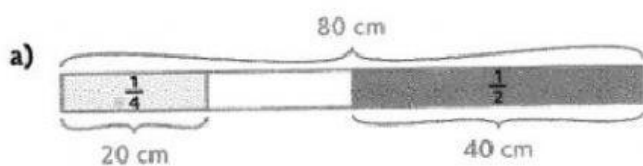
5 dílků

$\frac{2}{4}$ čokolády

6 dílků

5

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



6

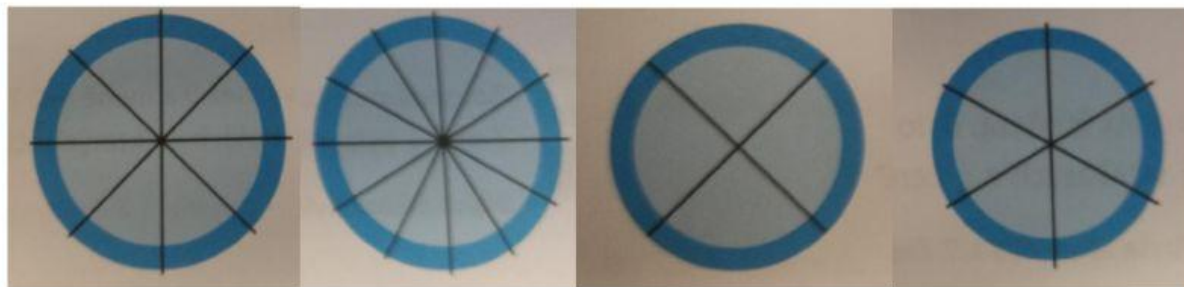
Přiřaďte správné dělení koláče:

a) na čtvrtiny

b) na osminy

c) na šestiny

d) na dvanáctiny



7

Sousedům se také narodila štěňata. Bylo jich víc než 9 a méně než 15.

Z nich $\frac{1}{2}$ byla bílých, $\frac{1}{3}$ strakatých a $\frac{1}{6}$ černých. Kolik bylo kterých štěňat?

U každé odpovědi rozhodni, zda je správná, nebo ne. Pokud odpovíš NE, doplň správnou odpověď (číslicí)

Bílých štěňat bylo šest.

ANO

NE

Bílých štěňat bylo

Strakatá štěňata byla dvě.

ANO

NE

Strakatých štěňat bylo

Černá štěňata byla tři.

ANO

NE

Černých štěňat bylo

8

Doplňte správné údaje:



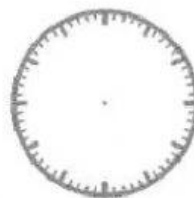
20 minut je $\frac{1}{3}$ hodiny



$\frac{1}{4}$ 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.