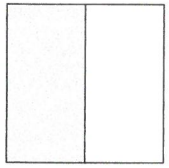
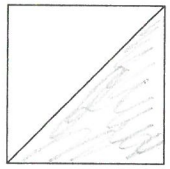
ZLOMKY – procvičování

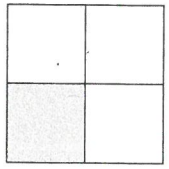
1. Řekni a zapiš, jaká část čtverce je vybarvena (V) a jaká část není vybarvena (N):



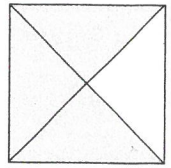
V $\frac{1}{2}$ N $\frac{1}{2}$



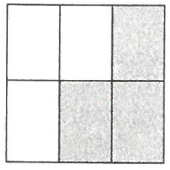
V $\frac{1}{2}$ N $\frac{1}{2}$



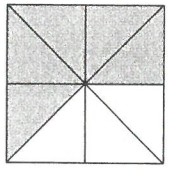
V $\frac{1}{4}$ N $\frac{3}{4}$



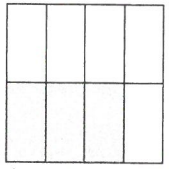
V $\frac{3}{4}$ N $\frac{1}{4}$



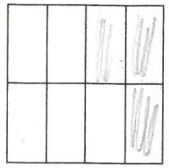
V $\frac{3}{6}$ N $\frac{3}{6}$



V $\frac{5}{8}$ N $\frac{3}{8}$



V $\frac{3}{8}$ N $\frac{5}{8}$



V $\frac{3}{8}$ N $\frac{5}{8}$

2. Čokoláda má 10 dílků. Jana snědla $\frac{3}{10}$ čokolády. Ukaž na obrázku část čokolády, kterou Jana snědla. Ukaž část čokolády, která jí zůstala. Zapiš pomocí zlomku, jaká část čokolády Janě zůstala. $\frac{7}{10}$

3. Přečti zlomky: $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{9}$, $\frac{5}{10}$, $\frac{1}{7}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{2}{9}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{7}{8}$, $\frac{9}{10}$.

4. Zapiš zlomky:

a) jedna pětina $\frac{1}{5}$ b) tři sedminy $\frac{3}{7}$ c) pět osmin $\frac{5}{8}$

d) sedm devítin $\frac{7}{9}$ e) šest desetin $\frac{6}{10}$ f) čtyři osminy $\frac{4}{8}$

g) dvě dvanáctiny $\frac{2}{12}$ h) šest šestin $\frac{6}{6}=1$ i) dvě třetiny $\frac{2}{3}$

5. Maminka rozdělila koláč na čtvrtiny. Na kolik stejných dílů maminka koláč rozdělila?

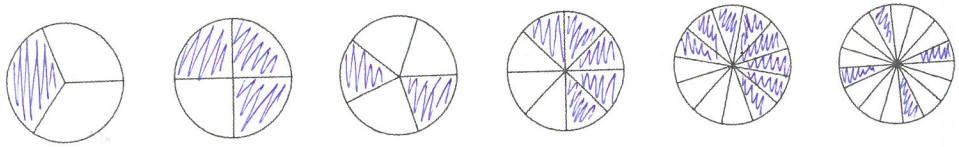
6. Dort je rozdělen na a) osminy, b) šestiny. Na kolik stejných dílů je dort rozdělen?

7. Vypočítej písemně. Správnost výpočtů si ověř na kalkulačce.

8 348	9 376	7 469	6 207	5 974	9 278
. 37	. 28	. 64	. 57	. 86	. 27
58436	75008	29876	43449	35844	64946
25044	18752	44814	31035	47792	15

do 7. 4.

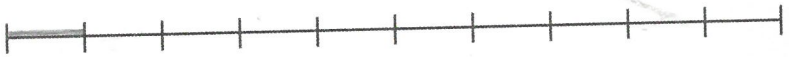
1. Vyznač barevně uvedenou část kruhu.



$\frac{1}{3}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{8}{12}$ $\frac{4}{16}$

2. Vyznač barevně uvedenou část úsečky.

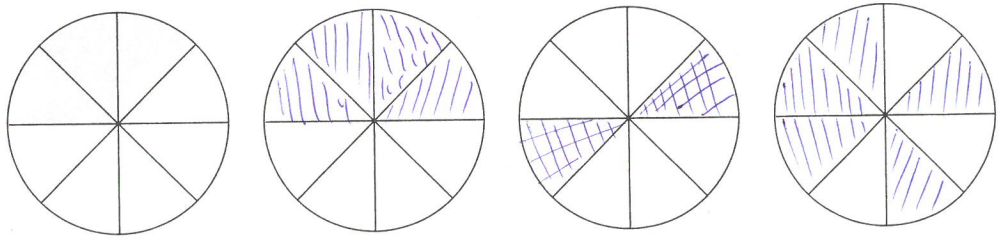
$\frac{1}{10}$



$\frac{3}{10}$

$\frac{9}{10}$

6. Vybarvi tři osminy (čtyři osminy, dvě osminy, pět osmin) kruhu. Zapiš, jakou část kruhu jsi vybarvil/a.



$\frac{3}{8}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{2}{8}$ $\frac{5}{8}$