



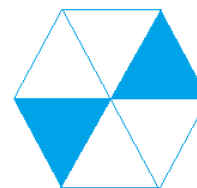
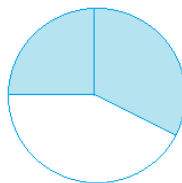
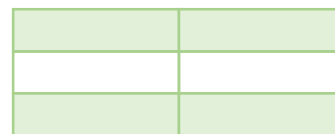
Niečo navyše

1. Vyrieš:

a) Ak  znázorňuje $\frac{2}{3}$ sady guľôčok, znázorni celú sadu

b) Ak  znázorňuje celok, znázorni $\frac{5}{4}$ celku

2. Zakrúžkuj obrázky, ktoré znázorňujú $\frac{2}{3}$ celku.



3. Zafarbi časť obdĺžnika, ktorá reprezentuje nasledovnú časť celku:

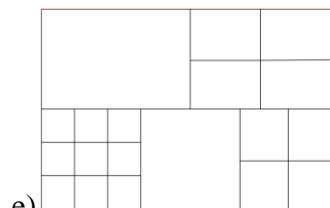
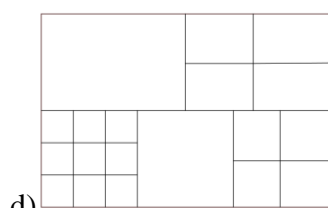
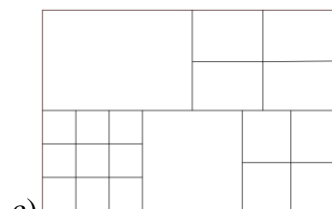
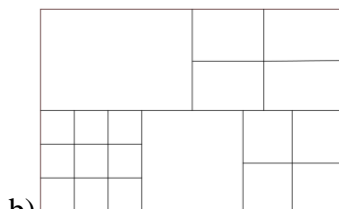
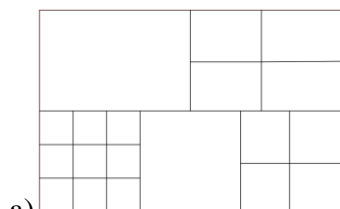
a) $\frac{1}{4}$

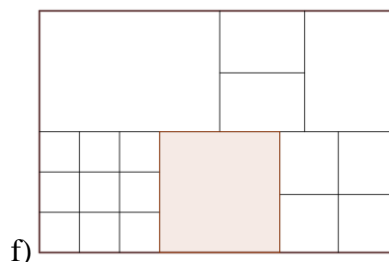
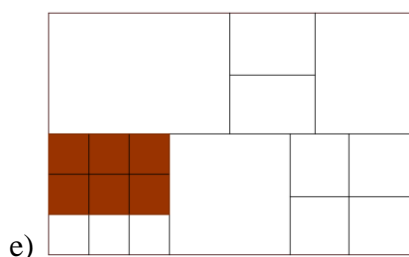
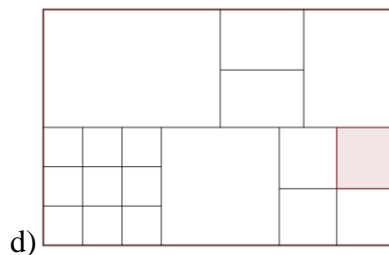
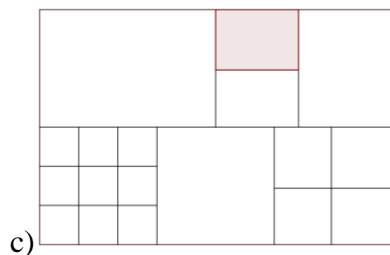
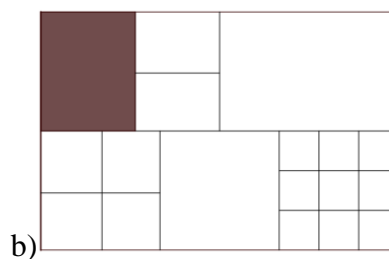
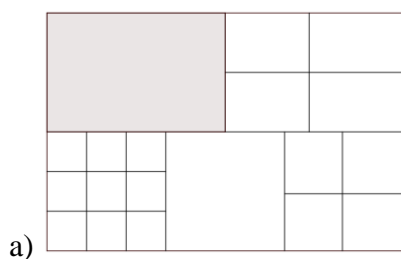
b) $\frac{1}{6}$

c) $\frac{1}{18}$

d) $\frac{1}{16}$

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



4. Zapiš zlomkom, akú časť celku tvorí zafarbená časť obrázka.

5. Rozdeľ každý z obrázkov na uvedené časti:

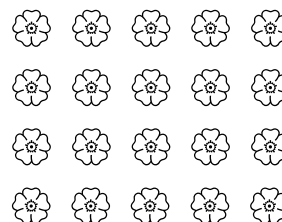
a) tretiny



b) štvrtiny



c) pätiny



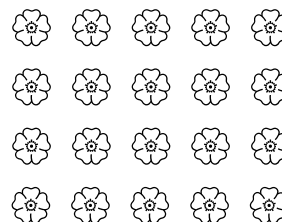
d) deväťtiny



e) šestiny



f) desatiny



6. Rieš slovnú úlohu.

Janko a Marienka pripravujú na oslavu džús zmiešaním pomarančovej šťavy a vody. Ktorý z džúsov bude podľa receptu viac „pomarančový“ ?

Jankov recept: *Dva poháre pomarančovej šťavy a päť pohárov vody.*

Marienkin recept: *Štyri poháre pomarančovej šťavy a osem pohárov vody.*

Riešenie:

7. Rieš slovnú úlohu.

Kto dostane viac pizze, jeden chlapec alebo jedno dievča?

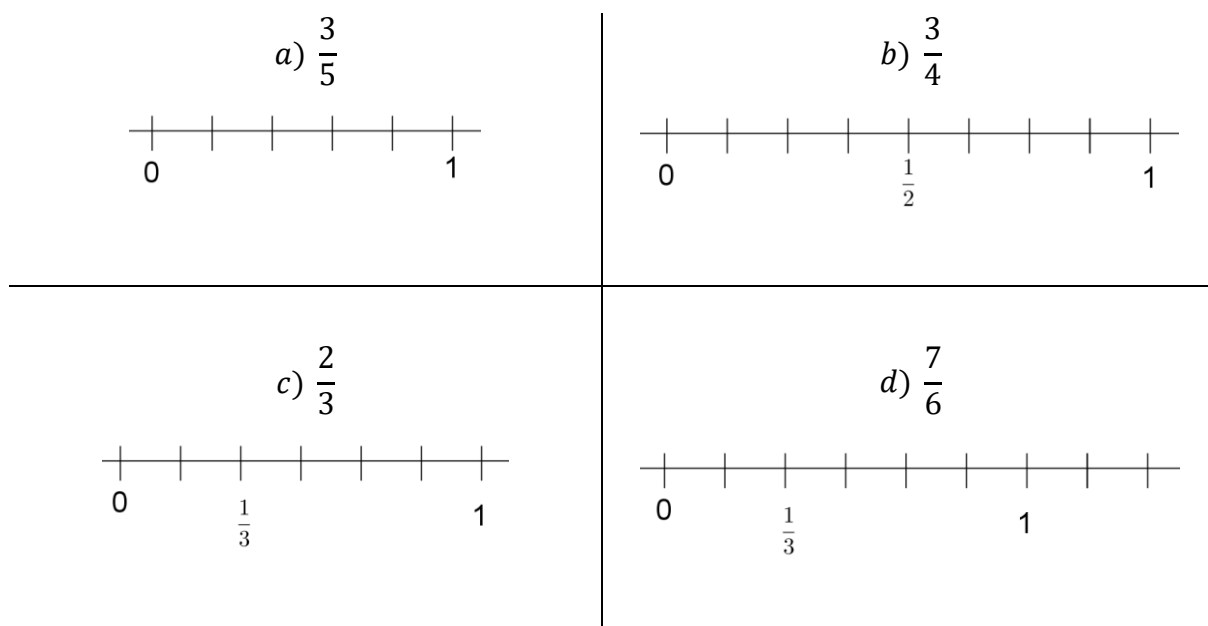
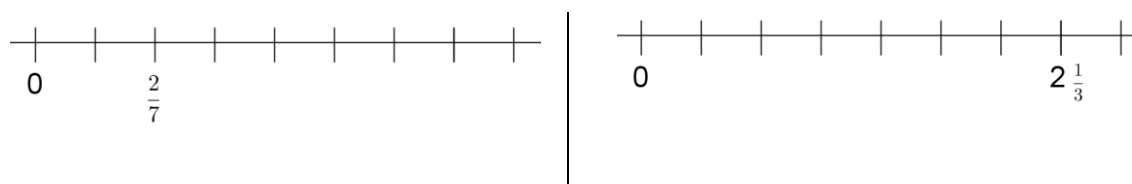
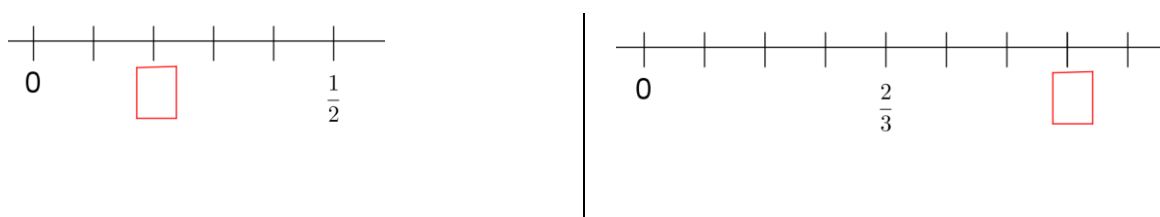


Riešenie:

8. Rieš slovnú úlohu.

Dvanásť ľudí si objednalo pizzu. Každá z osôb dostala $\frac{2}{3}$ syrovej pizze a $\frac{1}{4}$ hríbovej pizze. Aká bola celková objednávka?

Riešenie:

9. Znázorni zlomky na číselnej osi:**10. Znázorni na číselnej osi číslo 1.****11. Doplň číslo do okienka na číselnej osi.****12. Nájdite zlomok, ktorý sa nachádza medzi zlomkami $\frac{1}{9}$ a $\frac{1}{8}$.**