**Poměr**

1. Vyjádři poměr v základním tvaru
2. 10 : 15 e) 12 : 1,5
3. 8 : 22 f) 1,8 : 2,7
4. 6 : 27 g) 4 : 2$\frac{1}{2}$
5. 9 : 15 h) $\frac{10}{18}$
6. Rozděl číslo 600 v poměru
7. 1 : 4 b) 9 : 6 c) 8 : 12
8. Trojúhelník má délky stran v poměru 5 : 4 : 3. Jaký je obvod daného trojúhelníku a jaké jsou délky jednotlivých stran, když víš, že nejdelší strana je dlouhá 8 cm.
9. Jaký bude obsah obdélníku o obvodu 24 cm a poměru stran 2 : 3?
10. Chlapci a dívky byli v dané třídě v poměru 13 : 10
11. Jaký je nejmenší možný počet žáků ve třídě?
12. Jak by se poměr změnil po odchodu jednoho chlapce na jinou školu?