

MATEMATIKA IX

Zadání domácí práce

8. týden (4.5–7.5)

1. Vypracuj níže uvedené úlohy do školního sešitu (můžeš použít kalkulačku, ale zapiš postup řešení).
2. Vypracované cvičení mi opět pošli vyfocené mailem do **neděle 10. 5. 2020** na adresu polepy.mch@gmail.com

VYUŽITÍ PODOBNOSTI

1. Narýsuj úsečku $|AB| = 10$ cm. Rozděl úsečku AB :
 - a) na 3 díly
 - b) na 7 dílů
 - c) na 6 dílů
 - d) na 9 dílů
2. Narýsuj úsečku $|XY| = 12$ cm. Rozděl úsečku XY v poměru:
 - a) 1 : 2
 - b) 3 : 2
 - c) 4 : 1
 - d) 5 : 6