

Milí sedmáci, děkuji za vaše zaslané práce.

Moc vás chválím, většinou jsou dobře, někdy jen s drobnými chybami.

Minulý týden jsem zapoměla na sváteční pátek, ten bude i tento týden.

Tak vám pošlu méně práce.

Na zopakování.(toto mi prosím pošlete)

1) Vyjádři uvedené poměry v základním tvaru:

a) $21 : 77 =$

b) $8,4 : 4,2 =$

c) $\frac{7}{9} : \frac{7}{18} =$

2) Velikosti vnitřních úhlů α , β , γ v trojúhelníku ABC jsou v poměru $3 : 4 : 2$. Urči velikost úhlů α , β , γ .

3) Změňte:

a) 56 l v poměru $3 : 4$

b) 9,2 m v poměru $7 : 5$

c) 420 kg v poměru $2 : 3$

4) Vzdálenost z Turnova do Jablonce n.N. je 22 km. Jakou úsečkou bude tato vzdálenost znázorněna na mapě s měřítkem $1 : 250\,000$?

5) Z Jablonce do Liberce je 12 km. Jakou úsečkou je tato vzdálenost znázorněna na mapě s měřítkem $1 : 200\,000$?

A nová kapitola...Úměra

<https://www.youtube.com/watch?v=8lQo0SblmV0&t=3s>

Prosím spočítejte si z UA 97/2, 3. Výsledky jsou v učebnici vzadu.

Lenka Trojanová