

Harjuta kontrolltööks

1. Teisenda.

$$\frac{1}{2} \text{ km} = \dots\dots \text{ m}$$

$$\frac{1}{4} \text{ h} = \dots\dots \text{ min}$$

$$\frac{1}{5} \text{ km} = \dots\dots \text{ m}$$

$$\frac{1}{4} \text{ kg} = \dots\dots \text{ g}$$

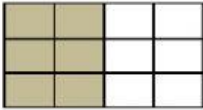
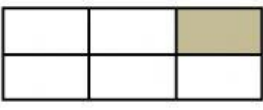
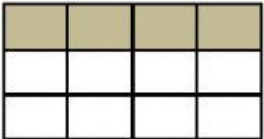
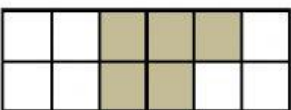
$$\frac{1}{60} \text{ h} = \dots\dots \text{ min}$$

$$\frac{1}{4} \text{ ööpäeva} = \dots\dots \text{ h}$$

2. Kui suur osa kujundist on värvitud? Kui suur osa värvimata? **Lohista.**

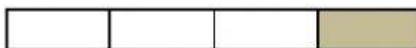
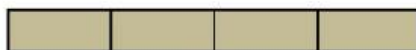
NB! Märki kõige lihtsam ja väiksemate arvudega murd, mis võimalik.

Näiteks: 5/10 on võrdne murruga $\frac{1}{2}$, sest mõlemad murru pooled saab läbi jagada arvuga 2.

				
Värvitud				
Värvimata				

Vastused: 5/6 1/3 5/12 1/6 1/2 1/2 2/3 7/12

3. Kas >, < või = ?



$$\frac{2}{5} \dots\dots \frac{4}{5}$$

$$\frac{4}{4} \dots\dots \frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4} \dots\dots \frac{1}{2}$$

4. Konkursi esimeses voorus osales 90 õpilast, teises 2 korda vähem. Kolmandasse vooru pääses $\frac{1}{5}$ teise vooru osavõtjatest. Mitu õpilast osales kolmandas voorus?

Vastus. Kolmandas voorus osales õpilast.

5. Raamatus oli 144 lehekülge. Robert luges $\frac{1}{6}$ sellest raamatust. Mitu lehekülge Robertil veel lugeda jääb?

Vastus. Robert jääb veel lugeda lehekülge.

6. Kooli 40 õpetajast on $\frac{1}{8}$ meesõpetajad. Mitu mees- ja mitu naisõpetajat töötab selles koolis?

Vastus. Koolis töötab mees- ja naisõpetajat.

7. Matkajad läbisid esimesel päeval $\frac{1}{2}$ kogu teest, teisel päeval 14 km, kolmandal päeval 4 km võrra rohkem kui teisel päeval ja neljandal päeval ülejäänud 15 km. Kui pika tee läbisid nad kokku?

II päeval läbisid nad: km.

III päeval läbisid nad: km.

IV päeval läbisid nad: km.

I päeval läbisid nad: km.

Vastus. Kokku läbisid nad km.