

$$\frac{1}{2} - \frac{2}{20} = \frac{10-2}{20} = \frac{8}{20} = \frac{2}{5}$$

Erinimeliste murdude lahutamisel

- 1) leian murdude ühise nimetaja,
- 2) leian murdude laiendajad,
- 3) korrutan murru lugejad laiendajatega,
- 4) lahutan murdude lugejad,
- 5) vahe kirjutan murru lugejaks,
- 6) murru nimetajaks kirjutan ühise nimetaja,
- 7) vajadusel taandan, teisendan.



1. Arvuta.

$$\frac{5}{8} - \frac{1}{2} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{9}{30} =$$

$$\frac{1}{5} - \frac{1}{10} =$$

$$\frac{9}{16} - \frac{1}{8} =$$

$$\frac{15}{16} - \frac{1}{2} =$$

$$\frac{7}{16} - \frac{1}{4} =$$

2. Koosta avaldis.

Arvuta.

Vähenda murdu $\frac{18}{25}$ murru $\frac{3}{5}$ võrra

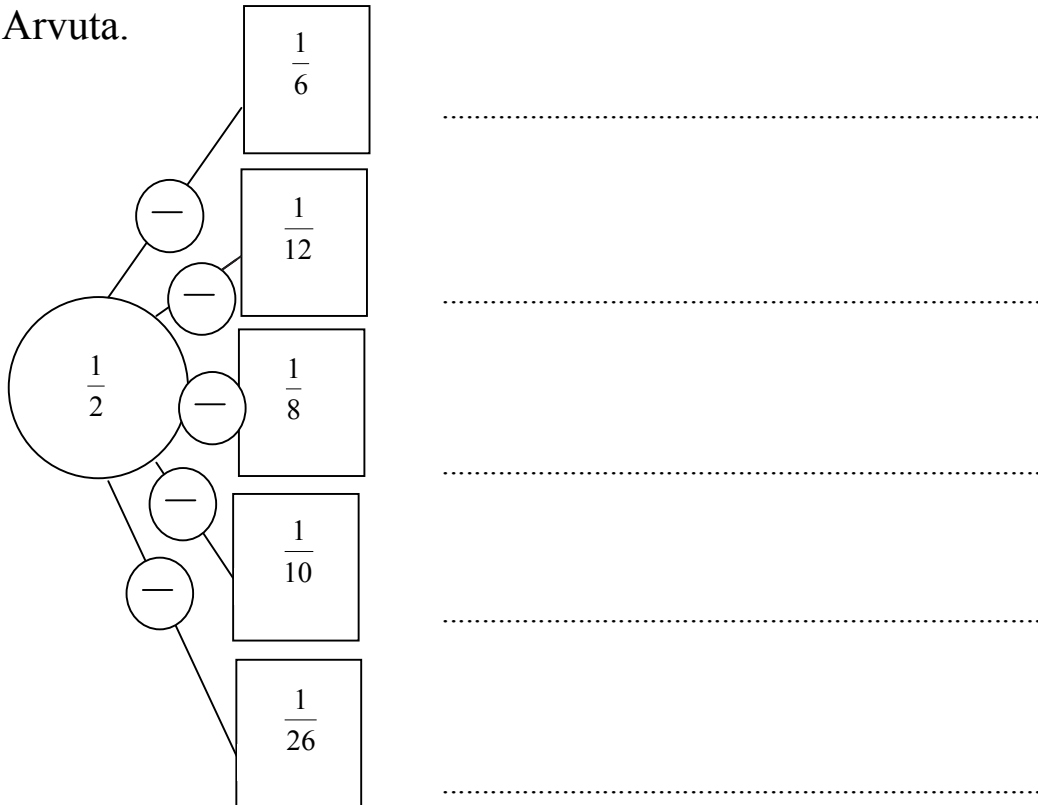
Vähenda murdu $\frac{8}{9}$ murru $\frac{29}{36}$ võrra

Leia murdude $\frac{3}{4}$ ja $\frac{11}{28}$ vahe

Leia murdude $\frac{5}{22}$ ja $\frac{2}{11}$ vahe

3. Koosta avaldis.

Arvuta.



4. Martal oli vaja kolme päevaga raamat läbi lugeda.

Esimesel päeval luges ta läbi $\frac{4}{9}$ raamatust.

Teisel päeval luges Marta $\frac{1}{3}$ võrra vähem kui esimesel päeval.

Kolmandal päeval luges ta veel $\frac{2}{9}$ raamatust.

Kui suure osa raamatust luges Marta kolme päevaga?

Kas ta jõudis kolme päevaga raamatu läbi lugeda?

