

MURDVÖRRANDI ABIL LAHENDUVAD TEKSTÜLESANDED
(10. klassi 1.b kursus)

1. Uurige näiteid õ lk 37-38.

2. Arvutage kirjalikult eraldi ruudulisel lehel õ lk 39 ül 63, 66.

3. Kassikülalt Hiirekülla on mööda jõge 28 km. Aadul kulub mootorpaadiga edasi-tagasi sõiduks 7 tundi. Leidke mootorpaadi kiirus seisvas vees, kui jõe voolu kiirus on 3 km/h.

| | Teepikkus (km) | Kiirus (km/h) | Sõiduks kulunud aeg (h) |
|------------|----------------|---------------|------------------------------|
| Pärivoolu | 28 | $x + 3$ | $\frac{28}{x + 3}$ |
| Vastuvoolu | 28 | | $\frac{28}{\dots\dots\dots}$ |

$$\frac{28}{\dots\dots\dots} + \frac{28}{\dots\dots\dots} = 7$$