

ongelmia yhtälön avulla ratkaistaviksi

- 1.** Leenu, Liinu ja Tiinu saavat yhteensä 540€ rahaa. Leenu saa kaksi kertaa niin paljon kuin Liinu ja Tiinu saa 16 € enemmän kuin Liinu. Paljonko rahaa Liinu saa?
- 2.** Kaksinumeroisen luvun ensimmäinen numero on viisi pienempi kuin toinen. Kun luvun numeroinen paikkoja vaihdetaan, luvusta tulee 45 suurempi. Mikä on alkuperäinen luku?
- 3.** Mortti ja Vertti ostivat koti- ja ulkomaisia postimerkkejä, yhteensä 148. Postimerkit maksoivat 668 euroa. Kotimaisten merkkien hinta oli 4€ ja ulkomaisten 5€. Kuinka monta ulkomaista merkkiä he ostivat?
- 4.** Tupulla on puolet enemmän rahaa kuin Lupulla ja Hupulla on taas kolmasosa enemmän rahaa kuin Tupulla. Yhteensä heillä on 558€ rahaa. Laske poikien rahamäärät.
- 5.** Nelikulmion yksi kulma on suora, pienin kulma puolet keskimmaisistä, jotka ovat yhtä suuria. Laske nelikulmion pienimmän kulman suuruus.
- 6.** Roope on 40 vuotta Akua vanhempi, ja neljän vuoden kuluttua Roope on kaksi kertaa niin vanha kuin Aku. Kuinka vanha Aku on?