

Suoraan ja kääntäen verrannollisuus

1. Seinään laskettiin tarvittavan määrämittaan sahattuja 12 cm leveitä lautoja 42 kpl. Seinä jouduttiin kuitenkin tekemään 9 cm leveistä laudoista. Kuinka monta lautaa tarvittiin?
2. Hovin omakotialueella maksaa 900 m^2 :n suuruinen tontti 43 400 €. Kuinka paljon maksaa samalla alueella oleva 1200 m^2 :n suuruinen tontti?
3. Kuinka monta metriä rautatankoa on 5,2 t painavassa kuormassa, kun 15 m tankoa painaa 195 kg?
4. Kahdeksalta metsurilta kuluu metsäalueen harventamiseen 120 päivää. Kuinka monessa päivässä 12 metsuria tekisi harvennuksen?