



A számtani és mértani közép

MOST KÖZÉPEN VAGYOK?

Javasolt feldolgozási idő: 15 perc

A tanultak segítségével oldd meg az alábbi feladatokat!

1. feladat

Melyik az a két szám, amelyek számtani közepe 65, mértani közepe 25?

Megoldás:



Ellenőrzés:

*2. feladat*

Egy téglalap egyik oldala 2 cm, a másik 18 cm hosszú. Adjuk meg a vele azonos területű négyzet oldalhosszát!

3. feladat

Számold ki az átlagod matematikából, ha 5 db ötösöd, 3 db négyesed és 2 db kettesed van!



4. feladat

Egy biciklis az út első felét 10 km/h-val, másik felét 12 km/h-val tette meg. Mennyi volt az átlagsebessége?

*5. feladat*

Legfeljebb mekkora területű téglalap alakú telket lehet bekeríteni egy 200 méter hosszú kerítéssel?