

Mintapélda₅

Az alábbi táblázat egy család havi költségvetését mutatja. Számold ki, hogy a fizetésüknek hány százalékát költik az egyes ráfordításokra, és készíts kördiagramot az egyes tételekből.

A kördiagramon a körök arányokat (százalékokat) jeleznek, amihez szükség van a középponti szögek nagyságára.

| tétel | rezsi | étel | autó | törlesztés | ruha | egyéb |
|----------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|
| költség | 42300 | 89800 | 35200 | 26800 | 12600 | 38700 |
| százalék | | | | | | |
| szög | | | | | | |

Mintapélda₆

Egy országban az ÁFA (általános forgalmi adó) a termék nettó árának 25%-a, a boltban a termékért a bruttó árat kell kifizetni (bruttó ár = nettó ár + ÁFA). Ha a bruttó árat írják ki, és mi a nettó árra vagyunk kíváncsiak, hány százalékát kell levonni a bruttó árnak?

Mennyi a termék nettó ára, ha 1200 tallért fizettünk érte? Hány százaléka a nettó ár a bruttó árnak?

Mintapélda₇

Becsüld meg a sávdiaagramról, hogy hány kg a tömege az egyes almafajtáknak és ez hány százaléka az egésznek, ha összesen 60 kg alma tömegét ábrázolták! Használj vonalzót a méréshez, és készíts táblázatot!



