

- 1. feladat** Aladár 30 évvel idősebb Beánál. 25 évvel ezelőtt Aladár háromszor annyi idős volt, mint Bea. Hány évesek most?
- 2. feladat** Péter édesapja és édesanyja együtt 70 évesek. Az édesapa ma kétszer annyi idős, mint az édesanya volt akkor, amikor az édesapa annyi idős volt, mint az édesanya most. Hány évesek Péter szülei?
- 3. feladat** Áginak kétszer annyi forintja van, mint Bélának, viszont Csillának 1-gyel kevesebb forintja van, mint Bélának, de 4-gyel több, mint Dénesnek. Béla, Csilla és Dénes együtt rendelkezik annyi forinttal, mint Ági. Hány forintja van mindegyiküknek külön-külön?
- 4. feladat** Egy üvegben 5 liter 30%-os alkohol volt. Nyitva felejtették az üveget, és a folyadékból valamennyi elpárolgott, a gyorsabban párolgó alkoholból kétszer annyi, mint a vízből. A visszamaradt folyadék 20%-os lett. Hány liter folyadék maradt az üvegben?
- 5. feladat** Egy motoros útjának harmadrészét 40km/h , a többit 50km/h átlagsebességgel tette meg. Mennyi az átlagsebessége a teljes úton?
- 6. feladat** Egy autó állandó sebességgel haladva $\frac{2}{5}$ óra alatt tette meg tervezett útja $\frac{2}{3}$ részének 25%-át, és így haladva még 100km -t kell megtennie. Mekkora az autó átlagsebessége?