

Egyenes arányosság gyakorlása

1. Egy csomag pudingpor 2,4 dkg. Mekkora a tömege a tömege 1, fél, 2, 3, 5, 12, 24 csomag pudingpornak? Töltsd ki a táblázatot!

	A csomagok száma						
puding	1	fél	2	3	5	12	24
tömeg (dkg)							

2. Egy zöldségesben 6 kg banán 1920 Ft-ba kerül. Mennyibe kerül fél, 1, 2, 4,5, 9 kg banán? Csak számot írf be a keretbe!

banán tömege	fél kg	1 kg	2 kg	4,5 kg	6 kg	9 kg
banán ára					1920	

3. Válaszd ki a felsorolt mennyiségpárok közül az egyenes arányosokat!
- a., 23 dkg felvágott ára 276 dkg. Mennyibe kerül 1 kg 25 dkg felvágott?
 - b., Móric hét éves korában 21 kg. 70 éves korában mennyi lesz Móric tömege?
 - c., 8 m 50 cm szalag 391 Ft-ba kerül. Mennyibe kerül 3 m 50 cm hosszú, ugyanilyen szalag?
 - d., Egy hűvös tavaszi napon, reggel 6 óra 35 perckor +3 °C a hőmérséklet.
Mekkora lesz a hőmérséklet ugyanaznap délután 2 óra 45 perckor?
 - e., 4 ember 12 nap alatt tud elvégezni egy munkát. 6 ember ugyanakkora munkatempóval hány nap alatt végezné el ezt a munkát?
 - f., 5,8 m vascső tömege 41,76 kg. Mennyi a tömege 9,5 m ugyanilyen csőnek?
 - g., 6 egyforma teljesítményű szivattyú 4 óra alatt 18 000 m³ vizet juttat el az öntözőcsatornába. 4 ugyanilyen szivattyú 7 óra alatt hány köbméter vizet szivattyúz ki?