

- Pista és Erzsi testvérek. Pistának 3 lánytestvére és 4 fiútestvére van. Mennyi Erzsi lánytestvérei és fiútestvérei számának szorzata?
a. 6 b. 8 c. 10 d. 12 e. 15
 - Mennyivel egyenlő a $2001 \cdot 2001$?
a. 44001 b. 40401 c. 404001 d. 4004001 e. 40004001
 - Három csomag tömege együtt 60 kg. A két nehezebb csomag tömege együtt 50 kg, a két könnyebbé pedig 25 kg. Hány kg a legkönnyebb csomag tömege?
a. 10 b. 15 c. 25 d. 35 e. 45
 - Hány $\times$ látható az ábrán?
a. 19 d. 36
b. 25 e. 42
c. 30
-
- Melyik szám 1%-a a 2,001? (Az 1% megegyezik a mennyiség $\frac{1}{100}$ részével.)
a. 2,001 b. 20,01 c. 200,1 d. 2001 e. 20010
 - Gombóc Artúr csokoládét vásárolt. több pénzt adott az eladónak, mint amennyibe a csoki került. A visszajáró pénz éppen az ötöde volt az általa átadott összegnek. Hány forintba került a csoki, ha egész számú forintot kellett fizetni, és Artúr is egész számú forintot adott át az eladónak?
a. 25 b. 30 c. 35 d. 40 e. 50
 - Egy téglalap két szomszédos oldala fölé az ábrán látható módon egy-egy szabályos háromszöget rajzoltunk, melyek a téglalappal együtt egy hatszöget alkotnak. Hányszorosa a kapott hatszög kerülete a téglalap kerületének?
a. 0,5 d. 2
b. 0,75 e. 3
c. 1,5
-
- Összeszedtem néhány almát a kertben. Amikor megmostam észrevettem, hogy kétharmada ütődött, a fele kukacos, a negyede pedig ütődött és kukacos is. Csak kettő volt se nem ütődött, se nem kukacos. Hány darab almát szedtem össze a kertben?
a. 24 b. 34 c. 36 d. 60 e. 72
 - Egy baromfiudvarban 30 tyúk van. Az első harmaduk harmadnaponként, a második harmaduk másnaponként, a harmadik harmaduk pedig naponta tojik egy – egy tojást. Hány tojást tojnak összesen a tyúkok 30 egymást követő nap alatt?
a. 450 b. 475 c. 500 d. 550 e. 600