

Tartsd a lépést!

5. osztály - Fejtörő feladatsor 2.

1. Ha pénzem hat napra egyenlően elosztom, akkor minden napra 1420 Ft jut, és marad még 5 Ft-om.

- a) Mennyi lenne a kimaradó pénzem, ha kilenc napra osztanám el a pénzt?
- b) Hány napra kellene elosztani a pénzem, hogy egy napra 1705 Ft jusson? Van-e maradék?

2. Gondoltam egy számot: töltsd ki a táblázatot!

A gondolt szám	5		
A szám kétszerese		64	
A szám és kétszeresének összege			300
Az összeg és az eredeti szám hányadosa			

3. Két szám összege 84. Az egyik szám háromszorosa a másiknak. Melyik ez a két szám?

4. Döntsd le, hogy igaz vagy hamis!

- a) Ha pozitív számból pozitív számot vonunk ki, negatív számot kapunk.
- b) Ha pozitív számból az ellentettjét vonjuk ki, pozitív számot kapunk.
- c) Ha negatív számból önmagát vonjuk ki, nullát kapunk.
- d) Ha negatív számból az abszolút értékét vonjuk ki, nullát kapunk.
- e) Ha negatív számból az ellentettjét vonjuk ki, negatív számot kapunk.

5. Bűvös négyzet: minden oszlopban, sorban és a két átlóban elhelyezkedő négyzetekben lévő számok összege ugyanannyi. Pótold a hiányzó számokat!

	-2	
-4	+6	-8

Leadási határidő: 2017. november 6.