

1. Töltsd ki a táblázatot!

szám	234	450	65	140	28	10	93	315	416
2-es maradék									
5-ös maradék									
10-es maradék									

2. Add meg a számok hiányzó számjegyét úgy, hogy a kiegészítés után osztható legyen az adott osztóval! Minden lehetséges számjegyet adj meg, növekvő sorrendben, vesszővel elválasztva, köz nélkül!

	osztható					
	2-vel	4-gyel	5-tel	10-zel	25-tel	100-zal
567□						
12□6						
34□7						
123□						

3. Igaz – hamis

- Minden 2-vel osztható szám osztható 4-gyel is.
- Minden 4-gyel osztható szám osztható 2-vel is.
- Van olyan 4-gyel osztható szám, amelyik 2-vel is osztható.
- Van olyan 2-vel osztható szám, ami 4-gyel is osztható.
- Ha egy szám osztható 4-gyel és 2-vel, akkor osztható 8-cal is.

4. Jelöld azokat a számokat, melyek nem oszthatók 4-gyel!

216; 4024; 1038; 5913; 7072; 108; 8196; 556; 876; 9730; 6677

5. Jelöld azokat a számokat, melyek nem oszthatók 25-tel!

116; 225; 3000; 575; 100; 205; 457; 1050; 2005; 456; 475; 1025; 100075; 2015; 2050