

Csütörtök, 2021. július 15.

Megoldási határidő: csütörtök, 2021. július 22.

Gyakorlatok – 2

1. Soroljátok fel a 35 osztóit: $D_{35} = \{ _ ; _ ; _ ; _ \}$.
2. A 80 lekisebb páros természetes osztója: $_$
3. A 2 és a 15 legkisebb közös többszöröse: $_$
4. A 6 természetes osztóinak összege: $_$
5. A 11 természetes osztóinak összege: $_$
6. Az 1239 és 1234 számok közül a 3-mal osztható szám a: $_$
7. A legnagyobb páros háromjegyű szám a: $_$
8. A 6 és 9 legnagyobb közös osztója a: $_$
9. A 7 és 8 számok közül 2-vel osztható a: $_$
10. A legnagyobb, $\overline{32x}$ alakú, 3-mal osztható szám a: $_$
11. A 4 és 6 legkisebb közös többszöröse a: $_$
12. Soroljátok fel a 7-nek az 50-nél kisebb többszörőseit csökkenő sorrendben:
 $_ , _ , _ , _ , _ , _ , _ , _ .$
13. A legkisebb, két különböző számjegyű, páratlan természetes szám a: $_$
14. A $\overline{17x}$ alakú 10-zel osztható természetes szám a: $_$
15. A 756, 447, 2041 számok közül 2-vel osztható a: $_$
16. A 20 és 24 ln.k.o.-ja a: $_$
17. A 6 és 9 lk.k.t.-e a: $_$
18. Az 582, 961, 269 számok közül 3-mal osztható a: $_$
19. A 12 és 36 ln.k.o.-ja a: $_$
20. A legnagyobb háromjegyű páratlan természetes szám a: $_$
21. A legkisebb négyjegyű 3-mal osztható természetes szám a: $_$
22. A 72 prímtényezőkre bontva: $72 = _ \cdot _$
23. A 12 és 28 ln.k.o.-ja a: $_$
24. A legnagyobb $\overline{12x5}$ alakú, 3-mal osztható szám a: $_$
25. A 10-nél kisebb páros természetes számok összege: $_$
26. A 17 osztói: $D_{17} = \{ _ ; _ \}$.
27. A 301, 405, 502 számok közül 3-mal osztható a: $_$
28. A 125 és 301 számok közül 5-tel osztható a: $_$
29. A legkisebb 3-mal osztható háromjegyű természetes szám a: $_$
30. A 12 és 18 ln.k.o.-ja a: $_$