

Gyakorló óra: Legnagyobb közös osztó, legkisebb közös többszörös

(matematika 6. osztály)

Feladatok

1. Keressük meg a számok legnagyobb közös osztóját és legkisebb közös többszörösét!

a) 2 és 9

b) 12 és 20

c) 64 és 100

d) 2, 5 és 6

e) 3, 7 és 9

f) 10, 12 és 25

Mo.

a) $(2;9)=1$ $[2;9]=18$

b) $(12;20)=4$ $[12;20]=60$

c) $(64;100)=4$ $[64;100]=1600$

d) $(2;5;6)=1$ $[2;5;6]=30$

e) $(3;7;9)=1$ $[3;7;9]=63$

f) $(10;12;25)=1$ $[10;12;25]=300$

2. <https://www.nkp.hu/feladat/megjelenites/62373081421>

3. <https://www.nkp.hu/media/megtekint/62750873656>
4. <https://www.nkp.hu/media/megtekint/62750873601>
5. <https://www.nkp.hu/feladat/megjelenites/16035790583>