

Proiect POCU/784/6/24/139636 InfoAcces/ Activitatea 3. Servicii de suport educațional

Fișă de lucru – clasa a VI- a

1. Descompuneți numerele în produs de puteri de numere prime:
 - a. 35
 - b. 72
 - c. 19
 - d. 80

2. Aflați cel mai mare divizor comun (c.m.m.d.c.) al numerelor:
 - a. 12, 36, 81
 - b. 64, 12, 48
 - c. 17, 68, 51
 - d. 11, 44, 99, 198

3. Verificați sau arătați că:
 - a. 7 îl divide pe 42
 - b. 32 este divizibil cu 8
 - c. 9 este divizorul lui 18
 - d. 2 și 5 sunt divizorii lui 10

4. Aflați cel mai mic multiplu comun (c.m.m.m.c) al numerelor:
 - a. 99 și 34
 - b. 15, 4 și 12

5. Aflați numerele naturale a și b știind că suma lor este 110 și c.m.m.d.c este 11.

6. Aflați numerele naturale x și y știind că produsul lor este 726 și c.m.m.d.c este 11.