

FIȘĂ DE ANTRENAMENT

1. Care din propozițiile de mai jos sunt adevărate?

- a) 20 este divizibil cu 4 b) 42 se divide cu 3 c) 12 divide 1
d) 9 este divizibil cu 9 e) 7 îl divide pe 63

2. Stabiliți care din simbolurile $:$ sau $|$ trebuie pus în căsuțele de mai jos, pentru a obține enunțuri corecte:

- a) 5 35 b) 1 14 c) 60 6 d) 12 12 e) 14 0

3. Care din propozițiile de mai jos sunt adevărate?

- 60 $:$ 15 5 $:$ 75 94 $:$ 3 10 $|$ 290
30 $:$ 8 6 $|$ 1 1 $:$ 34 2 $|$ 815

4. În spațiile punctate puneți unul din cuvintele „divizor” sau „multiplu” pentru a obține propoziții adevărate.

- 22 este _____ al lui 11
6 este _____ al lui 84
1 este _____ al lui 27
0 este _____ al lui 18

5. Cel mai mare număr de forma $a15$ divizibil cu 3 este _____.

6. Subliniați numerele divizibile cu 100 din șirul următor: 22500, 11001, 760, 49000, 10^{23}

7. Subliniați termenul corect pt a obține o propoziție adevărată:

- a) ”Toate numerele *pare* / *impare* sunt divizibile cu 2.
b) ”Numerele prime au doar divizori *proprii* / *improprii*”

8. Un număr prim cuprins între 30 și 40 este _____.