

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

Fișă de lucru - clasa a V- a

1. Completați șirurile următoare cu încă cinci termeni:

a) 2; 7; 12; 17;.....;.....;.....;.....;.....

b) $\frac{3}{1}, \frac{4}{2}, \frac{5}{3}, \frac{6}{4}, \frac{7}{5};$;.....;.....;.....;.....

c) 0; 2; 6; 12; 20;.....;.....;.....;.....;.....

2. a) Care este cel mai mare număr natural de cinci cifre distincte:.....

b) Care este cel mai mic număr natural de patru cifre distincte:.....

3. Comparați următoarele numere:

a) 1423 1324

b) 743256.....746821

c) 56789.....56789

4. Ordonăți descrescător următoarele numere: 213; 312; 132; 321; 123; 231; 211; 232; 122; 113.

5. Ordonăți crescător următoarele numere: 78; 69; 44; 35; 22; 50; 37; 28; 11, 77; 90.

6. Rezolvați ecuațiile: a) $123 + x + 45 = 259$

b) $50 - x = 372 - 284$.

7. Un autoturism consumă pe distanța Vaslui – Bârlad și retur 14 litri de benzină.

Câți litri consumă 9 autoturisme pe aceeași distanță?

8. Efectuați:

a) $135 \cdot 57 + 135 \cdot 44 - 135 =$

b) $123 \cdot 324 - 122 \cdot 324 - 324 =$

9. Aflați x știind că: $3 \cdot (a + b + c) = 21$ și $(a + b + c) \cdot x = 84$.

10. Calculați:

a) $1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 1001 =$

b) $(2+4+6+\dots+50) - (1+3+5+\dots+49) =$