

## TESTUL 5

### Clasa a III-a

1. Calculați:

a)  $(30-20) \times 6 + 20 \times (52-25 \times 2) \times 6 - 300 = ?$

b)  $903 - (182 \times 4 + 152 : 2) + 171 : 9 = ?$

c)  $400 : 10 + (600 : 10 : 6 + 4 \times 120 - 17 \times 7 - 10 - 261) : 10 = ?$

d)  $5045 - (37 \times 10 - 2700 : 100) \times 8 - 7 \times (275 : 5 - 48) = ?$

2. La olimpiadele naționale din anul 2023 au participat 602 elevi după cum urmează :

- la olimpiada de limba română, un număr egal de elevi cu cei de la limba engleză;
- la olimpiada de matematică, cu 26 de elevi mai mult decât la limba engleză
- la disciplina religie, participă 129 de elevi

Câți elevi participă la fiecare disciplină? (rezolvați prin metoda figurativă)

3. Un copil de 6 ani are vârsta de 5 ori mai mică decât a mamei sale și de 7 ori mai mică decât a tatălui său. Cu câți ani este mai tânăra mama decât tatăl băiatului?