

Test de evaluare

Numere naturale

1p oficiu

1. Calculați:

- a) $3 \cdot (105 - 5) =$ 0,5p
- b) $12 + 54 \cdot 21 + 153 : 9 =$ 0,75p
- c) $5 \cdot 17 + 12 \cdot 17 =$ 0,75p
- d) $2 + 10 \cdot \{ 192 + 2 \cdot [541 - 243 : (199 - 19 \cdot 10)] \} =$ 1p

2. Rezolvați :

- a) $x + 23 = 102$ 0,5p
- b) $x + 5 < 8$ 0,75p
- c) $2x - 5 = 11$ 0,75p
- d) $3x - 7 \leq 8$ 1p

3.a) Într-o clasă sunt cu 6 fete mai multe decât băieți. Știind că în acea clasă sunt 24 elevi, să se afle câte fete și câți băieți sunt în clasă. 1,5p

b) Un metru de material folosit pentru confecționarea unei rochițe costă 35 lei. 1,5p
Cât costă două rochițe confecționate din acest material, dacă pentru o rochiță sunt necesari 3 m, iar confecționarea unei rochițe costă 45 lei ?