

BAREM TEST 2

Muzica Rațiunii - 2024

1. 4 puncte :

$$a = 1953 \quad 1\text{p.}$$

$$b = 1200 \quad 1\text{p.}$$

$$a + b = 3153 \quad 0,5\text{p.}$$

$$a - b = 753 \quad 0,5\text{p.}$$

$$(a + b) - (a - b) = 2400 \quad 1\text{p.}$$

2. 4 puncte :

- figura 1p.

- $2200 - 400 = 1800$ (cărți reprezentate de 2 segmente egale) 1p.

- $1800 : 2 = 900$ (cărți rămân în librărie) 0,5p.

- $900 \times 3 = 2700$ (cărți rămân în biblioteca școlii) 0,5p.

- $2700 + 400 = 3100$ (cărți erau la început în bibliotecă) 0,5p.

- $900 + 2200 = 3100$ (cărți erau la început în librărie) 0,5p.

3. 1 punct :

- Denis (este cel mai mare dintre frați) 0,5p.

- Denis, Bogdan, Robert și Albert (ordinea descrescătoare după vârstă) 0,5p.

Se acordă 1 punct din oficiu.