**BAREME DE CORECTARE LA CONCURSUL**

**,,MICUL GAUSS” , 2018**

**CLASA A III-A**

**SUBIECTUL AL III-LEA (30 PUNCTE)**

1) Din școala noastră au plecat în vacanță în tabere la munte și la mare 145 de elevi, din care 75 au fost băieți. 22 de elevi, din care 10 fete, au fost și la mare și la munte. 65 de elevi au fost numai la mare, iar 43 de fete au fost la munte.

a) Câte fete au fost la mare?

b) Câți băieți au fost numai la munte?

 **BAREM:**

a) 145 − 75 = 70 (fete total) ...........................................................................3p

 43 −10 = 33 (fete numai la munte) ..........................................................3p

 70 − 33 = **37 (fete la mare)** .....................................................................3p

b) 145 − 65 = 80 (elevi la munte) ..................................................................3p

1. − 22 = 58 (elevi numai la munte) .......................................................3p

 58 − 33 = **25 (băieți numai la munte)** ...................................................3p

 **TOTAL = 18 PUNCTE**

 2) Un strungar ar trebui să lucreze 25 de piese pe zi. El lucrează cu 5 piese mai mult pe zi și termină piesele comandate cu 2 zile mai repede.

 Câte piese a avut de lucrat?

 **BAREM:**

1. Câte piese ar fi lucrat în cele 2 zile?

 25 x 2= 50 (piese) ………………………….. ………………….3p

1. În câte zile ar termina piesele?

 50 : 5= 10 (zile) ………………………………………………3p

1. Câte piese a lucrat pe zi?

 25 + 5 = 30 (piese) ………………………………….……………3p

1. Câte piese a avut de lucrat?

 30 x 10 = 300 (piese) …………………………………….…………3p

 Sau:

 25 x 12 = 300 (piese)

 **TOTAL = 12 PUNCTE**