

CONCURSUL REGIONAL MATE+



Ediția a VIII-a, Etapa regională, 10 mai 2025

Bareme de corectare – clasa a III-a

SUBIECTUL I – 15 puncte

$$a = 45 : 5 + 54 : 9 \times 8 - (54 + 36) : (14 - 5)$$

$$a = 9 + 6 \times 8 - 90 : 9$$

$$a = 9 + 48 - 10$$

$$a = 57 - 10$$

$$a = 47 \dots \dots \dots 8 \text{ operații} \times 1,5 = 12 \text{ puncte}$$

$$\text{înșesitul lui } a \quad 6 \times 47 = 282 \dots \dots \dots 3 \text{ puncte}$$

SUBIECTUL II – 20 puncte

1. Triplul lui 21 $21 \times 3 = 63 \dots \dots \dots 3$ puncte
2. Dublul lui 18 $18 \times 2 = 36 \dots \dots \dots 3$ puncte
3. Triplul mărit cu dublul $63 + 36 = 99$ (descăzutul).....3 puncte
4. Suma numerelor $27 + 49 = 76 \dots \dots \dots 3$ puncte
5. Răsturnatul lui $85 = 58 \dots \dots \dots 2$ puncte
6. Diferența: $76 - 58 = 18 \dots \dots \dots 3$ puncte
7. $D - S = R$ (diferență)
Scăzătorul: $99 - 18 = 81 \dots \dots \dots 3$ puncte

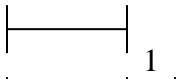
SUBIECTUL III – 25 puncte

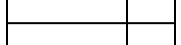
1. Câte prăjituri s-au vândut în prima zi?
 $4 \times 8 = 32$ (prăjituri)5 puncte
2. Câte prăjituri s-au vândut a doua zi?
 $32 : 8 = 4$ (prăjituri)5 puncte
3. Câte prăjituri s-au vândut a treia zi?
 $(32 + 4) \times 2 = 72$ (prăjituri)5 puncte
4. Câte prăjituri s-au vândut a patra zi?
 $72 : 4 = 18$ (prăjituri)5 puncte

5. Câte prăjituri s-au vândut în total?
 $32 + 4 + 72 + 18 = 126$ (prăjituri).....5 puncte

SUBIECTUL IV – 30 puncte

1. Egalăm părțile:

II  $731 - 1 = 730$ 2,5 puncte

III 

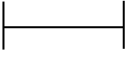
1. Cât este al doilea număr?
 $730:2 = 365$ 5 puncte

2. Cât este al treilea număr?
 $365+1=366$ 5 puncte

3. Diferența (suma numerelor 1 și 4)
 $958 - 731 = 227$ 5 puncte

53

I  Egalăm părțile:
 $227 - 53 = 174$ 2,5 puncte

IV 

4. Cât este al patrulea număr?
 $174: 2 = 87$ 5 puncte

5. Cât este primul număr?
 $87 + 53 = 140$ 5 puncte

• **Se acceptă orice altă variantă de rezolvare corectă!**