

**Concursul Național de Matematică**  
**„MICUL ȘCOLAR” – ETAPA NAȚIONALĂ**

**Ediția a IV-a**

**7 mai 2023**

**CLASA a II-a**

**BAREM DE CORECTARE**

**SUBIECTUL I – 25 de puncte:**

**5 X 5 puncte = 25**

Nr. item	I.1 5 p	I.2 5 p	I.3 5 p	I.4 5 p	I.5 5 p
Răspunsul corect	<b>c</b>	<b>b</b>	<b>a</b>	<b>d</b>	<b>b</b>

**SUBIECTUL AL II-LEA – 25 de puncte**

**5 x 5 puncte = 25**

Nr. item	II.1 5 p	II.2 5 p	II.3 5 p	II.4 5 p	II.5 5 p
Răspunsul corect	<b>10</b>	<b>34</b>	<b>29</b>	<b>65</b>	<b>11</b>

**SUBIECTUL AL III-LEA – 40 de puncte**

**2 x 20 puncte = 40 puncte**

**III. 1.** Dintr-un cais s-au cules caisele și s-au așezat în lădițe astfel: 4 lădițe a câte 6 kg de caise și 2 lădițe a câte 8 kg de caise. Dintr-un sfert din cantitatea totală s-a făcut dulceață, iar din restul s-a făcut compot. Din câte kg de caise s-a făcut compot ?

$4 \times 6 = 24$  (kg de caise s-au așezat în cele 4 lădițe) .....4 p

$2 \times 8 = 16$  (kg de caise s-au așezat în cele 2 lădițe) .....4 p

$24 + 16 = 40$  (kg de caise s-au așezat în toate lădițele) ..... 4 p

$40 : 4 = 10$  (kg de caise s-au folosit pentru dulceață) .....4 p

$40 - 10 = 30$  (kg de caise s-au folosit pentru compot) .....4 p

**III. 2.** În ograda bunicii sunt 9 curci, 8 viței și un număr de oi. Câte oi sunt, dacă în ogradă sunt 90 de picioare?

$$9 \times 2 = 18 \text{ (picioare au curcile) .....4 p}$$

$$8 \times 4 = 32 \text{ (de picioare au viței) .....4 p}$$

$$32 + 18 = 50 \text{ (de picioare au curcile și viței) .....4 p}$$

$$90 - 50 = 40 \text{ (de picioare au oile) .....4 p}$$

$$40 : 4 = 10 \text{ (oi sunt în ograda bunicii) .....4 p}$$

***SUBIECTUL I: 25 de puncte***

***SUBIECTUL al II-lea: 25 de puncte***

***SUBIECTUL al III-lea: 40 de puncte***

***OFICIU: 10 puncte***

***TOTAL: 100 de puncte***

***Se punctează orice altă variantă corectă de rezolvare!***