

CONCURSUL NAȚIONAL DE MATEMATICĂ
„MICUL ȘCOLAR”
EDIȚIA a III-a
2 martie 2019

BAREM DE CORECTARE

CLASA a III-a

I. Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect: 5 x 5 p = 25 puncte

<i>NUMĂRUL PROBLEMEI</i>	1	2	3	4	5
RĂSPUNSUL CORECT	b	c	b	d	d

II. Completează spațiile punctate cu răspunsurile corecte: 5 x 5 p = 25 puncte

<i>NUMĂRUL PROBLEMEI</i>	1	2	3	4	5
RĂSPUNSUL CORECT	72	15	78	15	25

III. Scrie rezolvările complete: 2 x 20 p = 40 puncte

1.

98



$98 : 7 = 14$ (un sfert din numărul total al timbrelor lui Andrei).....7 p

$14 \times 4 = 56$ (de timbre are Andrei în clasor)7 p

20 puncte

2. Notăm:

c = prețul cămășii

p = prețul puloverului

f = prețul fularului

$$\left. \begin{array}{l} c + p = 275 \text{ (lei)} \\ c + f = 150 \text{ (lei)} \\ p + f = 175 \text{ (lei)} \end{array} \right\} \quad - 3 \text{ puncte}$$

$$c + p + c + f + p + f = 275 + 150 + 175 \quad - 3 \text{ puncte}$$

$$(c + p + f) + (c + p + f) = 600 \quad - 3 \text{ puncte}$$

$$c + p + f = 600 : 2 \quad - 3 \text{ puncte}$$

$$c + p + f = 300 \quad - 2 \text{ puncte}$$

$$300 - 275 = 25 \text{ (lei costă fularul)} \quad - 2 \text{ puncte}$$

$$300 - 150 = 150 \text{ (lei costă puloverul)} \quad - 2 \text{ puncte}$$

$$300 - 175 = 125 \text{ (lei costă cămașa)} \quad - 2 \text{ puncte}$$

20 puncte

10 puncte din oficiu

TOTAL = 100 puncte

Notă: Oricare altă soluție corectă se punctează corespunzător.