

CONCURSUL NAȚIONAL DE MATEMATICĂ
„MICUL ȘCOLAR”
 EDIȚIA a II-a
 1 aprilie 2017

BAREM DE CORECTARE
CLASA a III-a

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

NUMĂRUL PROBLEMEI	1	2	3	4	5
RĂSPUNSUL CORECT	b	b	a	c	b

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

NUMĂRUL PROBLEMEI	1	2	3	4	5
RĂSPUNSUL CORECT	1	164	32	a 4-a	35

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

1. $60 : 5 = 12$ (diferența dintre numărul florilor din cele două vase).....**3 p**

I:2 / ____ / _3_ /

II:4 / ____ /

12

I / ____ / ____ / _3_ / _3_ /

II / ____ / ____ / ____ / ____ /

.....**2 p**

$12+3 +3 =18$ (flori reprezintă jumătate din numărul celor așezate în a doua vază).....**3 p**

$18 : 2 = 9$ (flori reprezintă un sfert din numărul celor așezate în a doua vază).....**3 p**

$9 \times 2 + 6 = 24$ (flori sunt în prima vază).....**3 p**

$9 \times 4 = 36$ (flori sunt în a doua vază).....**3 p**

$24 + 36 = 60$ (flori sunt în cele două vase).....**3 p**

20 puncte

2. $15 \times 2 = 30$ (pagini ar fi citit în ultimele două zile ale termenului propus inițial).**4 p**

$20 - 15 = 5$ (pagini citește în plus pe zi începând cu ziua a doua).....**4 p**

$30 : 5 = 6$ (zile citește câte 20 pagini pe zi).....**4 p**

$6 \times 20 = 120$ (pagini citește în cele 6 zile).....**4 p**

$120 + 15 = 135$ (pagini are cartea).....**4 p**

10 puncte din oficiu

20 puncte

TOTAL = 100 puncte

Notă: Oricare altă soluție corectă se punctează corespunzător.