

BAREM DE CORECTARE • CLASA A III-A

**A.**

1. $c = 5106 - 769$

$c = 4337$

5 puncte

$b = 4337 - 2740$

$b = 1597$

5 puncte

$a = 4337 + 1597$

$a = 5934$

5 puncte

Total: 15 puncte

2. $256 : 8 = 32$

5 puncte

$a = 32 - 12$

$a = 20$

5 puncte

Total: 10 puncte

3. Ceasul Danei: 13:05

Ceasul Corinei: 12:50

Ceasul Mariei: 12:35



Maria



Corina



Dana

5 puncte

5 puncte

5 puncte

Total: 15 puncte

**B.**

4. $8 + 13 = 21$ lei (prețul a 3 caiete)

5 puncte

$21 : 3 = 7$ lei (prețul unui caiet)

5 puncte

$2 \times 7 + 8 = 22$ lei (suma pe care o are Vlad)

5 puncte

Total: 15 puncte

5. Un număr se împarte exact la 2 dacă este un număr par.

2 puncte

Dacă $a + 7$ trebuie să fie un număr par, atunci numărul a trebuie să fie impar.

2 puncte

$(23 - 1) : 2 + 1 = 12$

Sunt 12 numere care se pot pune în locul numărului a .

$0,5 \times 12 = 6$ puncte

Total: 10 puncte

**C.**

6. $a + b = 219 \times 2 = 438$

4 puncte

$b + c = 942 : 2 = 471$

4 puncte

$a + c = 523$

$a + b + c = (438 + 471 + 523) : 2 = 716$

6 puncte

$a = 716 - 471$

$a = 245$

2 puncte

$b = 716 - 523$

$b = 193$

2 puncte

$c = 716 - 438$

$= 278$

2 puncte

Total: 20 puncte

BAREM DE CORECTARE • CLASA A III-A

7. a) Înaintează o pătrățică, se întoarce spre dreapta sa, înaintează 2 pătrățele, se întoarce spre stânga sa, înaintează 2 pătrățele.

și

Înaintează 5 pătrățele, se întoarce la dreapta sa, înaintează 2 pătrățele, se întoarce la dreapta sa, înaintează 2 pătrățele.

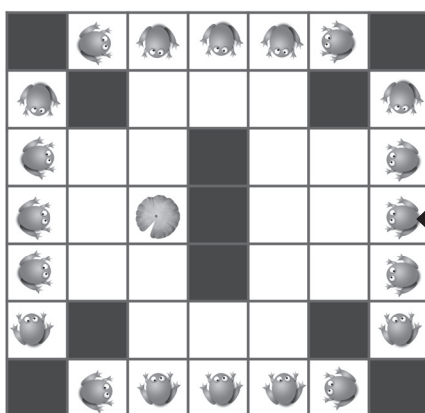
Se notează cu maxim de puncte orice alt traseu descris corect.

1,5 x 2 = 3 puncte

b)

Identifică broscuța

1 punct



Indică traseul

1 punct

Total: 5 puncte

Punctaj din oficiu: 10 puncte
TOTAL: 100 de puncte

-
- Se acordă 10 puncte din oficiu!
 - Se acceptă și alte variante corecte de rezolvare. Pentru orice soluție corectă, se acordă punctajul maxim corespunzător.
 - Se pot acorda punctaje intermediare pentru rezolvări parțiale, în limitele punctajului indicat în barem.