

Centrul Județean de Excelență Dolj

24 septembrie 2022

CLASA a IV-a – barem

Problema 1.

Oficiu	1p
a) 102	3p
b) 289	3p
c) 7210	3p

Problema 2. Oficiu	1p
Andreea are o parte	2p
Bogdan are două părți	2p
Costel are șase părți	2p
9 părți=72 mere	2p
Așadar, Costel are $8 \cdot 6 = 48$ de mere.	1p

Problema 3. Oficiu	1p
Primul copil: 3 pahare pline, unul pe jumătate plin și 3 goale	3p
Al doilea copil: 3 pahare pline, unul pe jumătate plin și 3 goale	3p
Al treilea copil: un pahar plin, 5 pahare pe jumătate pline și unul gol	3p
Orice ordonare a copiilor și orice altă variantă corectă obțin punctaj maxim.	

Timp de lucru 2 ore.

Fiecare problemă este notată cu 10 puncte.