

BAREM DE CORECTARE

Clasa a IV- a

Subiectul I (20 puncte)

- a) Efectuarea adunăriiexpresia = 4022.....2 puncte
Efectuarea împărțirii..... expresia = 2011.....2 puncte
Efectuarea scăderii..... expresia = 0..... 1 punct
Primul factor expresia = 0..... 1 punct
Efectuarea adunării.....expresia = 2.....1 punct
Efectuarea înmulțirii..... expresia = 6.....1 punct
Efectuarea scăderii.....expresia = 2.....1 punct
Soluția finală..... x = 5.....1 punct
- b) Cel mai mare nr. par scris cu cifre diferite: 986..... 2,5 puncte
Triplul numărului: 2958.....1 punct
Jumătatea triplului: 1479.....1 punct
Cel mai mic nr. scris cu cifre pare distinct: 204.....2,5 puncte
Dublul numărului: 408.....1 punct
Triplul dublului: 1224..... 1 punct
Efectuarea scăderii.....1 punct

Subiectul II (20 puncte)

- a) Reprezentarea grafică.....5 puncte
Aflarea valorii celor 12 părți: 36.....2x 2 situații.....4 puncte
Aflarea unei părți: 3.....2 puncte
Aflarea notelor: 3, 5, 7, 9..... 4 puncte

Orice altă variantă sau metodă de rezolvare corectă se punctează corespunzător, respectiv 15 puncte.

- b) Adoua metodă de rezolvare..... 5 puncte

Subiectul III (20 puncte)

- a) Punerea in ecuatie $\{[(2xa-8)x2-8]x2-8\}=0$ 4 puncte
Rezolvarea ecuatiei 6 puncte.
- b) Aflarea vârstei: 32 ani.....10 puncte