CLASA A IV-A
BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

SUBIECTUL 1 – 20 puncte

1. *8 puncte*

Aflarea produsului (1221) ……..***2p***
Aflarea câtului (37) ……**2p**
Aflarea sumei (1258) ……**1p**
Aflarea dublului (758) ……**2p**
Găsirea valorii de adevăr ……**....1p**

2. *12 puncte.*

Aflarea numărului $m=11$. …… 12 situații x 0,75p =**9p**
Aflarea numerelor $a=9, b=7, c=5$ consecutive descrescător ……..3 situații x 1p = **3p**

SUBIECTUL 2 – 20 puncte

1. *7 puncte*

Aflarea numărului total de fete (20) ……..…… **2p**
Aflarea numărului fetelor de 11 ani (9)…….....…**2p**
Aflarea numărului copiilor de 12 ani (20) ……..…..…**2p**
Aflarea numărului băieţilor de 12 ani (9) ……..…**1p**

2. *7 puncte*

Reprezentarea grafică a problemei ……..…**4p**
Aflarea numerelor : $a=1011, b=249, c=755$ ……..….**3p**
Rezolvarea algebrică corectă a problemei va primi punctajul corespunzător

3. *6 puncte*

Aflarea numărului de băieți (4) ……..……**2p**
Aflarea numărului de fete (3) ……..….**2p**
Aflarea numărului de copii (7) ……..…..**2p**

SUBIECTUL 3 – 20 puncte

1. $11000+1100+11=12111$ ……..….**.....2p**

2. *18 puncte*

a) Calculul sumei $a+b+c+d+e+f=4+5+6+7+8+9=39$ ……..……..……**3p**

b) Pe laturi avem: $1+a+b+3=3+c+d+2=2+e+f+1=S:3$,
unde $S=1+a+b+3+3+c+d+2+2+e+f+1=12+39=51$ ……..... **6p**
Aflarea sumelor $a+b=13, c+d=12, e+f=14$ ……..... **3p**

c) $a=6, b=7, c=4, d=8, e=5, f=9$ sau $a=4, b=9, c=5, d=7, e=6, f=8$ **6p**