

BAREM Testul 3 – clasa a IV-a

SUBIECTUL I (4 puncte)

$221-(350-a+40)=100$ 1 p

$350-a+40=221-100$ 1 p

$390-a=121$ 1 p

$a=269$ 1 p

SUBIECTUL II (4 puncte)

Cei 6 termeni

a) 67, 83, 99, 115, 131, 147, 2 p

b) $163=3+16 \times n$

$n=10$, 163 – al 11-lea termen 1 p

$901=3+16 \times n$

$898=16 \times n$, $n \neq$ număr natural

$901 \neq$ termen al șirului 1 p

SUBIECTUL III (1 punct)

A= nr. bilelor albe

N= nr. bilelor negre

R= nr. bilelor roșii

$A+N=16$

$R+N=40$

$A+R=34$

..... 0,5 p

$A+N+R=45$, $A=5$, $N=11$, $R=29$ 0,5 p