

## BAREM VARIANTA 4

### Subiectul I:

$$a=69 \dots\dots\dots 10p$$

$$b=6 \dots\dots\dots 10p$$

$$c=32 \dots\dots\dots 10p$$

$$a+2xb+3xc=177 \dots\dots\dots 10p$$

### Subiectul II:

a=numărul de bile albastre

g=numărul de bile galbene

r=numărul de bile roșii

$$g+r=32 \dots\dots\dots 2p$$

$$a+r=32 \dots\dots\dots 2p$$

$$a+g=32 \dots\dots\dots 2p$$

$$a+g+r=48 \dots\dots\dots 12p$$

$$a=16 \dots\dots\dots 4p$$

$$g=16 \dots\dots\dots 4p$$

$$r=16 \dots\dots\dots 4p$$

### Subiectul III:

Fie numerele a,b,c.

$$b=2xa; b=c-2 \Rightarrow a=1 \text{ sau } a=2 \dots\dots\dots 10p$$

$$1;2;4 \dots\dots\dots 5p$$

$$1;4;6 \dots\dots\dots 5p$$