

**SUBIECTE
CLASA A III-A**

Timp de lucru – 90 minute

Nume: _____

Prenume: _____

Clasa: _____

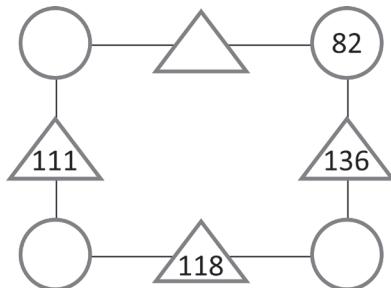


A.

1. Ordonați numerele de mai jos în ordinea descrescătoare a sumei cifrelor lor.

2048, 93, 3007, 991, 583, 881.

2. În imaginea alăturată, triunghiurile conțin numere reprezentând suma celor două numere scrise în cerculetele învecinate. Completăți triunghiul și cerculetele cu numerele corespunzătoare.



3. Determinați numerele a, b, c, d pentru care relațiile sunt adevărate:

a. $a + a = 56$

b. $b + b = 20$

c. $c + c + c = 48$

d. $d + d + d + d = 400$

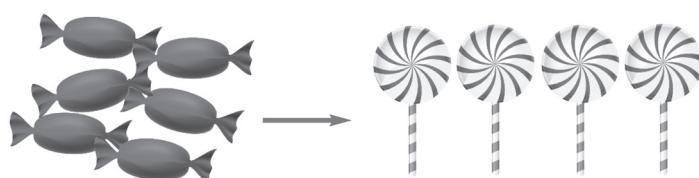
Calculați: $a \times b + (a - c) - d : b =$



B.

4. Cu suma pe care o dau pe 6 bomboane pot cumpăra 4 acadele.

Dacă o bomboană costă 6 lei, cât costă o acadea?



5. Alin, Dan și Vlad au 67 de timbre. Împărțind numărul timbrelor lui Alin la numărul timbrelor lui Dan obținem câtul 5 și restul 3.

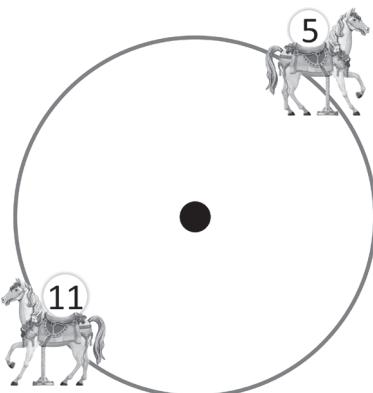
Să se afle câte timbre are fiecare, dacă Dan are jumătate din numărul timbrelor lui Vlad.



C.

6. Într-un carusel, căluțul cu numărul 5 se află exact în partea opusă căluțului cu numărul 11.

Câtă căluță are caruselul?



7. La un magazin de jucării s-au adus 205 baloane roșii, galbene și verzi. După ce s-a vândut același număr de baloane din fiecare culoare, au rămas 35 de baloane roșii, 27 de baloane galbene și 44 de baloane verzi.

Câte baloane de fiecare culoare s-au adus la magazin?

• Toate subiectele sunt obligatorii.

Succes!