**Matematică și istorie.  Ordinea  operațiilor**

**1.Calculează și vei afla:**

  Anul urcării pe tron a  lui Mircea cel Bătrân:

 370 + 412 : 4 x 10 – 1400 : 100 =

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_          R: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Anul în care a avut loc bătălia de la Posada dintre  Basarab I și Carol Robert

 1420 - (212 + 86 x 8 ) : 10=

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_          R: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Anul în care a avut loc bătălia de la Vaslui dintre Stefan cel Mare și Suleiman Pașa

 (357 : 7 + 344 : 8) : 2 x 30 + 265 - (500 : 4 + 75) =

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_          R: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Sfârsitul domniei lui Burebista, primul rege al dacilor care a întemeiat statul dac

36 + 36 : 9 + 36 + (36 : 4 + 3) : 3 - 36 =

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_          R: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.Scrie enunțurile sub formă de exercițiu, fără a le rezolva:**

 Suma dintre numărul 440 și produsul numerelor 235 și 5

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Diferența dintre triplul numărului  44 și câtul numerelor 176 și 4

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Sfertul produsului dintre diferenţa numerelor 67 şi 35 şi diferenţa numerelor 31 şi 23.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**a)   Rezolvând cu atenţie şi corect exerciţiile de mai jos poți efectua punctul  b**

300 – 125 : 5 =   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                                T= \_\_\_\_\_\_\_\_

5 x (400 - 128) =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                                 A= \_\_\_\_\_\_\_\_

648 : 4 – 2 =   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                             E= \_\_\_\_\_\_\_\_

(25 + 25 : 5 + 25) x 10 =  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_             I= \_\_\_\_\_\_\_\_

(20 - 9) x 9 + 101 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                         O= \_\_\_\_\_\_\_\_

(2 + 2 : 2 + 2 x 2) x 2 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                 U= \_\_\_\_\_\_\_\_

2 + 2 x (75 : 5 + 9) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                       L= \_\_\_\_\_\_\_\_

8 x (120 : 10) + 4 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                           S= \_\_\_\_\_\_\_\_

(100 – 810 : 9) x 35 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                     R= \_\_\_\_\_\_\_\_

5 : (1005 - 250 x 4) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                      H= \_\_\_\_\_\_\_\_

**b)  Scriind litera de la fiecare exerciţiu deasupra rezultatului corespunzător de mai jos vă veți aminti cum l-a numit Papa pe Stefan cel Mare.**

\_\_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_

1360        275          50        160        275         14           50

\_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_   \_\_\_\_

 50          14       550              1         350         550        100        275          200      100

**Pentru a sărbători împreună cu prietenii ei câstigarea concursului pe teme de istorie „ Eroii neamului aim ul”,  Mirela  a cumpărat 12 negrese cu 2 lei bucata, 24 de eclere cu 3 lei bucata si o sticlă de suc care a costat cu 4 lei aim ult decât un ecler.**

**Află, scriind rezolvarea sub forma unui exercițiu:**

Câți lei au costat toate produsele:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cu câți lei a plătit mai mult pentru eclere decât pentru savarine?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_