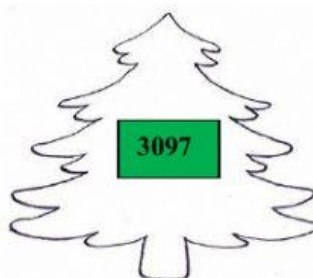


Test de evaluare
Înmulțirea numerelor naturale în concentrul 0-1 000 000

1) Trei dintre spiridușii lui Moș Crăciun doresc să afle câte jucării mai are de confecționat fiecare ca să umple sacii moșului pentru a doua zi. Ajută-i să calculeze scriind cifrele în spațiile corespunzătoare!

 2 7 X 4	 1 0 9 X 8 4	 5 3 2 X 9 4 6	
---	---	---	--

2) Unește prin săgeți ce se potrivește!



3) Rudolf, cel mai iubit ren al moșului vrea să știe fără a efectua calculele, pe care dintre steluțe sunt scrise egalități **adevărate** sau **false**. Ce va **alege** de fiecare dată!



$$(72 + 39) \times 5 = 5 \times (72 + 39)$$



$$99 \times 13 \times 0 = 1287$$



$$112 \times 16 + 112 \times 3 + 112 \times 20 = 112 \times (16 + 3 + 20)$$

4) Blitzen, Dasher și Dancer te roagă să le spui care dintre ei a aplicat corect proprietățile înmulțirii în exercițiul dat: $37 \times (100 + 10) =$. **Identifică** rezolvarea/rezolvările corecte!



$$\begin{aligned} 37 \times (100 + 10) &= \\ 37 \times 100 + 10 &= \\ 3700 + 10 &= \\ 3710 & \end{aligned}$$

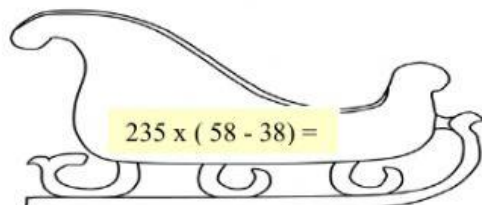
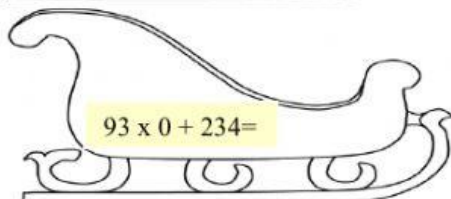
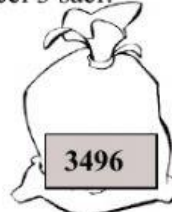
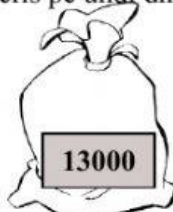
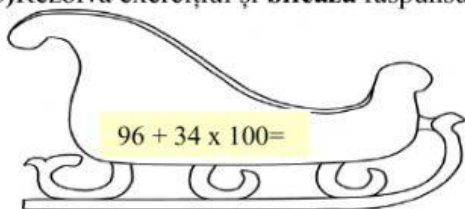


$$\begin{aligned} 37 \times (100 + 10) &= \\ 37 \times 110 &= \\ 4070 & \end{aligned}$$

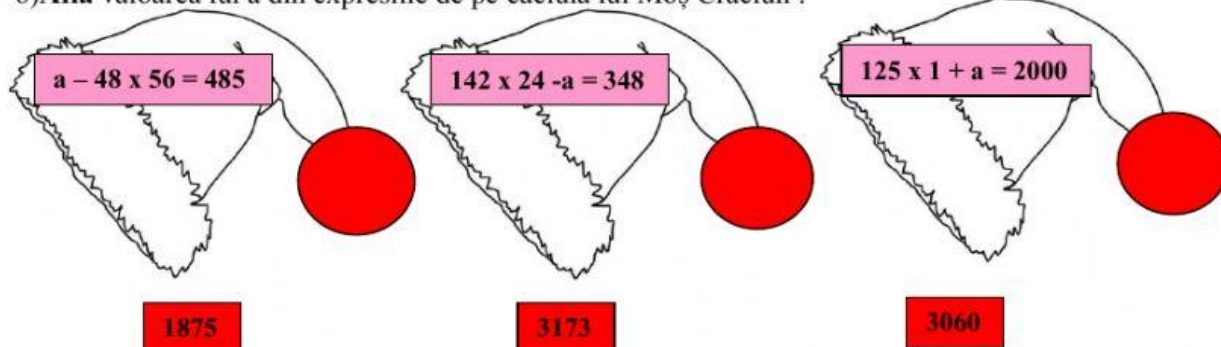


$$\begin{aligned} 37 \times (100 + 10) &= \\ 37 \times 100 + 37 \times 10 &= \\ 3700 + 370 &= \\ 4070 & \end{aligned}$$

5) Rezolvă exercițiul și **bifează** răspunsul corect scris pe unul dintre cei 3 saci!



6) **Află** valoarea lui a din expresiile de pe căciula lui Moș Crăciun :



7) **Rezolvă** problema dată în două moduri. Scrie de fiecare dată și problema în exercițiu. Nu uita să adaugi în casete care este rezultatul problemei pentru fiecare mod de rezolvare.

Moș Crăciun a adus copiilor din școala noastră 3 saci cu câte 12 cutii. Într-o cutie erau 25 jucării . Câte jucării a adus Moș Crăciun?



MODUL I

MODUL II

I. Răspuns:

jucării

II. Răspuns:

jucării

***Ascultă!**