

Evaluare- Înmulțirea numerelor naturale 0 – 1 000 000

1.Scrie în căsuțe A pentru enunțurile adevărate și F pentru cele false:

- a) Produsul este rezultatul înmulțirii.
- b) Dublul numărului 17 este 24.
- c) Numărul de 10 ori mai mare decât 340 este 3 400.
- d) Orice număr înmulțit cu 1 ne dă rezultatul 1.
- e) Dacă înmulțim un număr cu 0 obținem rezultatul 0.
- f) Rezultatul exercițiului $3 \times 2 \times 6 \times 0 = 36$

2. Calculează:

$12 \times 100 =$	$250 \times 48 =$
$5\,632 \times 3 =$	$318 \times 201 =$
$219 \times 47 =$	$699 \times 276 =$

3. Folosește proprietățile înmulțirii pentru a efectua calculele cât mai repede și mai ușor:

$133 \times 19 \times 0 =$

$2 \times 64 \times 5 =$

$1 \times 250 \times 86 \times 4 =$

$13 \times 8 + 13 \times 2 =$

$17 \times 26 - 17 \times 6 =$

4.Află: a) triplul numărului 3540.

- b)** numărul de 14 ori mai mare decât 170.
- c)** produsul dintre 314 și cel mai mare număr de 3 cifre diferite.

5. Într-un camion s-au încărcat 48 lăzi a câte 11 kg de mere fiecare și 32 lăzi a câte 25 kg de nuci fiecare. Câte kg de fructe s-au încărcat în camion?