

Test de antrenament

Înmulțirea numerelor naturale în intervalul 0 – 1 000 000

1. Calculează și alege răspunsul corect.

$146 \times 4 =$

29 718

$17 \times 45 =$

484

$127 \times 234 =$

765

2. Calculează și tu pentru a fi bine informat. Scrie rezultatul în casetă!

a) Circumferința aproximativă a Terrei, în kilometri: 40×1000

b) Lungimea Dunării, în kilometri: 4×715 ;

c) Lungimea râului Someș, în kilometri: 25×19 ;

d) Înălțimea, în metri, a vârfului Moldoveanu: 159×16 ;

3. Te provoc să calculezi rapid! Aplică proprietățile înmulțirii și scrie rezultatul corect:

$2 \times 234 \times 50 =$

$244 \times 1 - 2020 \times 24 \times 0 =$

$123 \times 3 - 3 \times 23 =$

4. Află **suma** dintre **diferența** numerelor **804** și **137** și **produsul** aceluiași numere pentru a afla câți lei a costat noul autoturism cumpărat de familia lui Radu.

1. (.....)

2. (.....)

3. (.....)

Răspuns:

5. Anca a rezolvat în vacanță 64 de probleme, iar sora ei mai mare de 6 ori mai multe. Câte probleme au rezolvat, în total, cele două surori?

1. Nr. de probleme rezolvate de

2. Nr. de probleme rezolvate de

Răspuns:

6. Din livadă, bunicul a cules 875 de lădițe cu câte 12 kg mere și 634 lădițe cu câte 14 kg pere. Merele s-au vândut cu 3 lei kilogramul, iar prețul perelor a fost cu 2 lei mai mare. Cu banii încasați a cumpărat câte o tabletă pentru cei 3 nepoți ai săi.

Câți lei i-au mai rămas bunicului, știind că prețul tabletei este 799 lei?

Completează planul de rezolvare. Rezolvă problema!

1. Câte kg ?

2. Câte kg ?

3. Câți lei ?

4. Câți lei costă 1 kg de ?

5. Câți lei ?

6. Câți lei s-au încasat în ?

7. Câți lei costă ?

8. Câți lei bunicului?

Răspuns: lei

Scris rezolvarea și sub forma unui exercițiu.

(.....) (.....) (.....) (.....) =

=

=

=

=