

FRAȚII

1. Scrie trei fracții egale cu fracția $\frac{2}{5}$.

2. Alege fracțiile egale între ele:

$$\frac{1}{7} ; \frac{2}{4} ; \frac{2}{14} ; \frac{3}{6} ; \frac{4}{28}$$

$$\frac{2}{9} ; \frac{4}{6} ; \frac{8}{12} ; \frac{4}{10} ; \frac{16}{24}$$

3. Completează, astfel încât să obții fracții egale:

$$\frac{5}{9} = \frac{10}{\quad} = \frac{20}{\quad}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{\quad}{16} = \frac{\quad}{32}$$

4. $10\,000 - 15 \times [36 : 9 + 5 \times (80 + 640 : 8 - 96 : 2)] =$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Folosind numerele 4, 6 și 12, scrie:

- trei fracții subunitare:
- trei fracții subunitare:
- trei fracții echiunitare:

6. Grupează, în tabel, următoarele fracții:

$$\frac{4}{9} ; \frac{3}{7} ; \frac{7}{3} ; \frac{9}{4} ; \frac{8}{8} ; \frac{5}{7} ; \frac{9}{9} ; \frac{12}{7} ; \frac{15}{8} ; \frac{5}{5} ; \frac{7}{13}$$

Fracții supraunitare	Fracții echiunitare	Fracții subunitare
.....		

7. Rezolvă!

Într-o livadă sunt 160 pomi, din care: $\frac{3}{8}$ sunt pruni, $\frac{2}{5}$ din numărul prunilor sunt meri,

$\frac{1}{4}$ din numărul merilor sunt caiși, iar restul peri.

Câți peri sunt în livadă?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8 . Află valoarea lui „x” din:
 $[(x + 428 : 4) \times 2 + 5] \times 2 - 186 = 800$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....