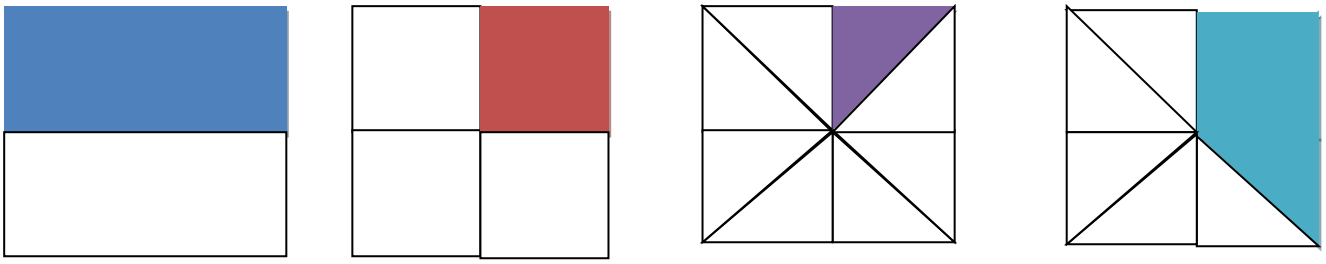


TEST DE EVALUARE
FRACȚII

1. Indicați sub fiecare pătrat ce fracție reprezintă partea colorată.



2. Compară fracțiile:

$\frac{6}{10} \square \frac{6}{8}$ $\frac{1}{7} \square \frac{4}{7}$ $\frac{4}{6} \square \frac{1}{3}$ $\frac{9}{9} \square \frac{7}{7}$ $\frac{9}{8} - \frac{7}{8} \square \frac{2}{1}$

3. Ordonați crescător:
$\frac{1}{12}$; $\frac{1}{3}$; $\frac{1}{8}$; $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{6}$; $\frac{1}{21}$.



4. Înlocuiți fracțiile de la exercițiul 2 cu altele egale cu ele.

5. Aflați: $\frac{2}{4}$ din 840; $\frac{1}{4}$ din 400; $\frac{1}{10}$ din 7200; $\frac{1}{3}$ din 15.



6. Efectuați:
   a) $\frac{2}{3}$ $\frac{6}{3}$ $\frac{5}{3}$
   b) $\frac{8}{7}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{4}{7}$
   c) $1+\frac{5}{8}$
   d) $4-\frac{6}{7}$

7. În curtea unui țăran sunt 1000 păsări: găini, rațe și gâște. Știind că $\frac{3}{5}$ din numărul total sunt găini, $\frac{1}{4}$ din rest sunt rațe, iar restul gâște, câte păsări de fiecare fel are țăranul?