

Numele și prenumele: _____
 Clasa: _____ Data: _____

Înmulțirea și împărțirea numerelor fracționale ordinare

1. Scrieți produsul fracțiilor, rezolvând conform

modelului: $\frac{3}{4} \cdot \frac{8}{6} = \frac{24}{24} = 1$

$\frac{3}{2} \cdot \frac{4}{3} = - = -$	$\frac{7}{2} \cdot \frac{6}{21} = - = -$
$\frac{6}{4} \cdot \frac{8}{2} = - = -$	$\frac{6}{2} \cdot \frac{8}{4} = - = -$
$\frac{7}{2} \cdot \frac{4}{7} = - = -$	$\frac{10}{9} \cdot \frac{9}{5} = - = -$
$\frac{8}{4} \cdot \frac{10}{5} = - = -$	$\frac{20}{3} \cdot \frac{3}{10} = - = -$
$\frac{5}{2} \cdot \frac{8}{5} = - = -$	$\frac{25}{5} \cdot \frac{2}{5} = - = -$

2. Scrieți câtul fracțiilor, rezolvând conform modelului:

$$\frac{3}{2} : \frac{6}{8} = \frac{3}{2} \cdot \frac{8}{6} = \frac{24}{12} = 2$$

$$\frac{3}{2} : \frac{9}{6} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{6}{2} : \frac{3}{5} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{3}{2} : \frac{4}{8} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{3}{2} : \frac{6}{8} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{8}{3} : \frac{2}{4} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{4}{2} : \frac{4}{3} = - \cdot - = - = -$$

$$\frac{3}{3} : \frac{2}{25} = - \cdot - = - = -$$

