ПОРІВНЯННЯ ЗВИЧАЙНИХ ДРОБІВ З РІЗНИМИ ЗНАМЕННИКАМИ

Порівняй дроби.

1) $\frac{5}{12}$ ☐ $\frac{1}{6}$;

НСК (12; 6) = ☐

$\frac{5 \cdot ☐}{12 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$;

$\frac{1 \cdot ☐}{6 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$

2) $\frac{7}{8}$ ☐ $\frac{13}{16}$;

НСК (8; 16) = ☐

$\frac{7 \cdot ☐}{8 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$;

$\frac{13 \cdot ☐}{16 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$

6) $\frac{7}{10}$ ☐ $\frac{14}{15}$;

НСК (10; 15) = ☐

$\frac{7 \cdot ☐}{10 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$;

$\frac{14 \cdot ☐}{15 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$

7) $\frac{7}{18}$ ☐ $\frac{5}{12}$;

НСК (18; 12) = ☐

$\frac{7 \cdot ☐}{18 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$;

$\frac{5 \cdot ☐}{12 \cdot ☐} = \frac{☐}{☐}$

LIVEWORKSHEETS

3) $\frac{\square}{8} \; \square \; \frac{\square}{3}$;

HCK (8; 3) = $\square$

$\frac{3 \cdot \square}{8 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{8 \cdot \square}{3 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$

8) $\frac{\square}{35} \; \square \; \frac{\square}{10}$;

HCK (35; 10) = $\square$

$\frac{4 \cdot \square}{35 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{3 \cdot \square}{10 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$

4) $\frac{\square}{6} \; \square \; \frac{\square}{9}$;

HCK (6; 9) = $\square$

$\frac{1 \cdot \square}{6 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{5 \cdot \square}{9 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

9) $\frac{\square}{7} \; \square \; \frac{\square}{9}$;

HCK (7; 9) = $\square$

$\frac{5 \cdot \square}{7 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{7 \cdot \square}{9 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

5) $\frac{\square}{15} \; \square \; \frac{\square}{3}$;

HCK (15; 3) = $\square$

$\frac{4 \cdot \square}{3 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{7 \cdot \square}{15 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

10) $\frac{\square}{22} \; \square \; \frac{\square}{33}$.

HCK (22; 33) = $\square$

$\frac{9 \cdot \square}{22 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

$\frac{7 \cdot \square}{33 \cdot \square} = \frac{\square}{\square}$;

LIVEWORKSHEETS