

Datum:

Jméno:

Náhradní SP za práci do 22. 1. 2021

Dyslektici nemusí počítat **modré příklady**.

1) Vypočítej:

$$-18 + 30 - 7 =$$

$$21 \cdot (30 - 37) =$$

$$-3 \cdot (-15) + 12 =$$

$$100 - 28 \cdot 2 =$$

$$7 \cdot (-3) \cdot 12 =$$

$$12 - 24 + (-30) =$$

$$56 : (-24 + 8 \cdot 4) =$$

$$15 + 3 \cdot (-8) - 10 =$$

2) Převed' zlomky na základní tvar:

$$\frac{8}{10} =$$

$$\frac{90}{15} =$$

$$\frac{18}{45} =$$

$$\frac{9}{22} =$$

$$\frac{38}{76} =$$

$$\frac{24}{56} =$$

3) Doplň zlomky tak, aby platila rovnost:

$$\frac{7}{12} = \frac{\quad}{24}$$

$$\frac{8}{11} = \frac{80}{\quad}$$

$$\frac{8}{13} = \frac{48}{\quad}$$

$$\frac{10}{12} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{18}{24} = \frac{3}{\quad}$$

$$\frac{38}{3} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{42}{\quad}$$

$$\frac{7}{10} = \frac{\quad}{90}$$

4) Doplň znaménka $>$, $<$, $=$:

$$\frac{3}{7} \frac{2}{7}$$

$$\frac{1}{4} \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{2} \frac{2}{10}$$

$$\frac{4}{12} \frac{6}{9}$$

$$\frac{3}{8} \frac{7}{16}$$

$$\frac{4}{7} \frac{4}{9}$$

$$\frac{3}{8} \frac{7}{12}$$

$$\frac{3}{9} \frac{3}{10}$$

$$\frac{1}{10} \frac{1}{8}$$

$$\frac{10}{11} \frac{5}{9}$$

$$\frac{1}{3} \frac{6}{9}$$

$$\frac{3}{11} \frac{9}{7}$$

$$\frac{3}{10} \frac{3}{4}$$

$$\frac{14}{10} \frac{1}{8}$$

$$\frac{4}{16} \frac{1}{4}$$

5) Zakroužkuj zlomky, jejichž hodnota je větší než 1 :

$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{7}{5}$$

$$\frac{31}{20}$$

$$\frac{15}{16}$$

$$\frac{3}{12}$$

$$\frac{43}{40}$$

$$\frac{173}{90}$$

$$\frac{325}{132}$$

$$\frac{23}{32}$$

$$\frac{8}{8}$$