

Datum:

Jméno:

Dyslektici nemusí počítat **modré příklady**.

1) Vypočítej:

$$-12 + 34 - 7 =$$

$$27 \cdot (30 - 27) =$$

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

$$100 - (-28) \cdot 2 =$$

$$7 \cdot (-3) \cdot (-11) =$$

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

$$54 : (32 - 9 \cdot 4) =$$

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

2) Převed' zlomky na základní tvar:

$$\frac{8}{12} =$$

$$\frac{80}{15} =$$

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

$$\frac{7}{22} =$$

$$\frac{28}{56} =$$

$$\frac{32}{56} =$$

3) Doplň zlomky tak, aby platila rovnost:

$$\frac{8}{12} = \frac{\quad}{24}$$

$$\frac{8}{12} = \frac{80}{\quad}$$

$$\frac{8}{12} = \frac{48}{\quad}$$

$$\frac{8}{12} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{18}{12} = \frac{3}{\quad}$$

$$\frac{28}{3} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{3}{7} = \frac{42}{\quad}$$

$$\frac{9}{10} = \frac{\quad}{90}$$

4) Doplň znaménka  $>$ ,  $<$ ,  $=$  :

$$\frac{1}{7} \frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{4} \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{5} \frac{2}{10}$$

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

$$\frac{3}{8} \frac{5}{16}$$

$$\frac{4}{5} \frac{4}{9}$$

$$\frac{5}{8} \frac{7}{12}$$

$$\frac{3}{7} \frac{3}{10}$$

$$\frac{1}{10} \frac{1}{5}$$

$$\frac{10}{7} \frac{2}{9}$$

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

$$\frac{3}{11} \frac{10}{7}$$

$$\frac{3}{12} \frac{3}{4}$$

$$\frac{12}{10} \frac{1}{8}$$

$$\frac{4}{16} \frac{3}{4}$$

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

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

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

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

$$\frac{15}{6}$$

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

$$\frac{23}{42}$$

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

$$\frac{325}{532}$$

$$\frac{73}{32}$$

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