

Datum:

Jméno:

Dyslektici nemusí počítat **modré příklady**.

1) Vypočítej:

$$27 + 4 \cdot (-10) =$$

$$16 - 4 \cdot (-3) =$$

$$-18 - 13 + 24 =$$

$$(-25) : (-5) + (-4) =$$

$$(54 - 3 \cdot 2) : (-8) =$$

$$(-12) \cdot (-5) : 3 =$$

$$100 + (-24) + 15 =$$

$$35 - 27 : (-9) =$$

2) Zapiš jako zlomek:

dvě třetiny

sedm dvacetin

tři desetiny

pět dvanáctin

nula jedenatřicetin

jedna osmina

3) Vypočítej:

Nápověda: $\frac{1}{5} \cdot 30 = 30 : 5 = \underline{6}$

$$\frac{1}{3} \cdot 12 =$$

$$\frac{1}{8} \cdot 24 =$$

$$\frac{1}{10} \cdot 500 =$$

$$\frac{1}{6} \cdot 48 =$$

$$\frac{1}{12} \cdot 48 =$$

$$\frac{1}{9} \cdot 144 =$$

4) Vypočítej:

Nápověda: $\frac{3}{5} \cdot 30 = (30 : 5) \cdot 3 = \underline{18}$ (nejdříve vypočítáme jednu pětinu a pak vynásobíme počtem pětín)

$$\frac{2}{3} \cdot 24 =$$

$$\frac{3}{8} \cdot 32 =$$

$$\frac{7}{10} \cdot 500 =$$

$$\frac{5}{6} \cdot 18 =$$

$$\frac{10}{12} \cdot 48 =$$

$$\frac{4}{9} \cdot 180 =$$