

## Přirozená čísla a zlomky ... opakujeme na písemku

### 1. Zkraťte zlomky na základní tvar:

$$\frac{288}{480} =$$

$$\frac{24}{48} =$$

$$\frac{25}{40} =$$

$$\frac{70}{420} =$$

$$\frac{264}{352} =$$

$$\frac{40}{480} =$$

$$\frac{28}{40} =$$

$$\frac{99}{660} =$$

$$\frac{2400}{2000} =$$

$$\frac{88}{80} =$$

$$\frac{21}{70} =$$

$$\frac{72}{180} =$$

$$\frac{112}{80} =$$

$$\frac{900}{480} =$$

$$\frac{48}{100} =$$

### 2. Vyberte z uvedených zlomků ty, které jsou nepravé a převedte je na smíšené číslo (vyberte je už v upraveném základním tvaru):

### 3. Převed' na nepravé zlomky:

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

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

$$11\frac{1}{9} =$$

$$6\frac{8}{11} =$$

### 4. Dělte a provádějte zkoušky:

$$2\ 184 : 52 =$$

$$615\ 409 : 28 =$$

$$80\ 316 : 94 =$$

$$5\ 678\ 385 : 985 =$$

$$46\ 013 : 517 =$$

$$328\ 644 : 612 =$$

### 5. Vypočítejte:

$$(8 \cdot 6) : 12 =$$

$$[5 + (11 - 7) \cdot 2] \cdot 9 + 73 =$$

$$(140 - 32) : 4 =$$

$$128 - 4 \cdot [25 - 3 \cdot (789 - 783)] =$$

$$(450 - 35) : (25 : 5) =$$

### 6. Zaokrouhli dané čísla na desetitisíce:

125 890

9 965

39 985

248

1 789

3 098

100 954