

Arbeitszeit:

## Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten

1

Name:

Datum:

$$\begin{array}{r} 28 \\ 39 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ 12 \\ + 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ 8 \\ + 46 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ 89 \\ + 63 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 16 \\ + 52 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156 \\ 539 \\ + 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 442 \\ 298 \\ + 217 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 199 \\ 328 \\ + 275 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 748 \\ 332 \\ + 569 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 51 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 92 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ - 49 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 628 \\ - 515 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 478 \\ - 254 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 904 \\ - 236 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 611 \\ - 536 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \cdot 8 = \\ 9 \cdot 4 = \\ 0 \cdot 5 = \\ 7 \cdot 6 = \\ 5 \cdot 7 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6 \cdot 7 = \\ 8 \cdot 8 = \\ 7 \cdot 4 = \\ 6 \cdot 9 = \\ 5 \cdot 5 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 81 = 9 \cdot \\ 18 = 9 \cdot \\ 49 = 7 \cdot \\ 48 = 8 \cdot \\ 85 = 7 \cdot \end{array}$$

$$84 \cdot 9$$

$$76 \cdot 7$$

$$64, 28 \cdot 7$$

Arbeitszeit: -----	Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten	2
	Name:	Datum:

$30,08 \cdot 8$	$507 \cdot 14$	$912 \cdot 179$
$720 : 10 =$	$3600 : 100 =$	
$720 : 100 =$	$8542 : 100 =$	
$844 : 4 =$	$536 : 8 =$	
$594 : 11 =$	$3354 : 26 =$	
$0,60 \text{ €} =$	Cent	$8 \text{ Cent} =$
$0,06 \text{ €} =$	Cent	$80 \text{ Cent} =$
$211 \text{ cm} =$	m	$1000 \text{ g} =$
$28 \text{ cm} =$	m	$10 \text{ g} =$
$140 \text{ cm} =$	m	$100 \text{ g} =$

Arbeitszeit: -----	Mathematik: Test zur Überprüfung der Rechenfähigkeiten	3
	Name:	Datum:

Schreibe als Dezimalzahl.

$$\frac{1}{2} =$$

$$\frac{1}{4} =$$

$$\frac{1}{5} =$$

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

Erweitere oder kürze die Brüche auf die jeweiligen Nenner.

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

$$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{6}$$

$$\frac{4}{5} = \frac{\quad}{15}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{\quad}{48}$$

$$\frac{6}{8} = \frac{\quad}{4}$$

$$\frac{6}{9} = \frac{\quad}{3}$$

$$\frac{24}{32} = \frac{\quad}{4}$$

$$\frac{39}{42} = \frac{\quad}{14}$$

Addiere und subtrahiere und kürze das Ergebnis, wenn möglich.

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{2}{5} =$$

$$\frac{8}{9} - \frac{7}{9} =$$

$$\frac{7}{8} + \frac{1}{4} =$$

$$\frac{8}{9} - \frac{2}{3} =$$

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{2} =$$

Multipliziere und kürze das Ergebnis, wenn möglich.

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

$$7 \cdot \frac{4}{8} =$$

$$7 \cdot \frac{5}{10} =$$

Dividiere und kürze das Ergebnis, wenn möglich.

$$\frac{4}{7} : 2 =$$

$$\frac{9}{6} : 3 =$$

$$\frac{24}{4} : 6 =$$