

Bruch in Dezimalzahl umwandeln

Sie sollen folgende Brüche in Dezimalzahlen umwandeln. Kürzen Sie zuerst soweit es geht:

$\frac{2}{4}$	
$\frac{3}{7}$	
$\frac{1}{5}$	
$\frac{3}{27}$	
$\frac{3}{8}$	
$\frac{1}{6}$	
$\frac{4}{10}$	
$\frac{5}{4}$	
$\frac{10}{12}$	
$\frac{1}{3}$	
$\frac{4}{8}$	
$2\frac{3}{5}$	
$1\frac{2}{8}$	
$5\frac{1}{4}$	
$6\frac{2}{9}$	
$2\frac{12}{10}$	
$5\frac{3}{5}$	
$12\frac{7}{8}$	

Lösungen zur Übung

$\frac{2}{4}$	0,5
$\frac{3}{7}$	0,428571 ...
$\frac{1}{5}$	0,2
$\frac{3}{27}$	0,11 ...
$\frac{3}{8}$	0,375
$\frac{1}{6}$	0,16 ...
$\frac{4}{10}$	0,4
$\frac{5}{4}$	1,25
$\frac{10}{12}$	0,83 ...
$\frac{1}{3}$	0,33 ...
$\frac{4}{8}$	0,5
$2\frac{3}{5}$	2,6
$1\frac{2}{8}$	1,25
$5\frac{1}{4}$	5,25
$6\frac{2}{9}$	6,22 ...
$2\frac{12}{10}$	3,2
$5\frac{3}{5}$	5,6
$12\frac{7}{8}$	12,875