Aufgabe 1: Mit welchem welcher Zahl wurde erweitert

$\frac{-}{2} = \frac{-}{4}$ erweitert mit	$\frac{-}{2} = \frac{-}{12}$ erweitert mit
$\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$ erweitert mit	$\frac{1}{4} = \frac{5}{20}$ erweitert mit
$\frac{3}{4} = \frac{12}{16}$ erweitert mit	$\frac{1}{8} = \frac{2}{16}$ erweitert mit
$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$ erweitert mit	$\frac{3}{3} = \frac{9}{9}$ erweitert mit

$$\frac{2}{5} = \frac{6}{15}$$
 erweitert mit _____ $\frac{5}{7} = \frac{15}{21}$ erweitert mit _____

$$\frac{2}{3} = \frac{10}{15}$$
 erweitert mit _____ $\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$ erweitert mit _____

$$\frac{4}{5} = \frac{8}{10}$$
 erweitert mit _____ $\frac{2}{7} = \frac{6}{21}$ erweitert mit _____

Aufgabe 2: Markiere die Fehler und korrigiere sie

$\frac{1}{2} = \frac{2}{2}$ erweitert mit 2	
2 2	
$\frac{1}{2} = \frac{3}{4}$ erweitert mit 2	
$\frac{1}{4} = \frac{4}{8}$ erweitert mit 4	
. 0	
$\frac{1}{3} = \frac{2}{9}$ erweitert mit 2	
$\frac{2}{5} = \frac{6}{1}$ erweitert mit 3	
3	
$\frac{2}{3} = \frac{4}{9}$ erweitert mit 3	
ა ^უ	
$\frac{3}{5} = \frac{6}{20}$ erweitert mit 3	





3.1 Brüche erweitern

Aufgabe 3: Welche Brüche sind gleich? Verbinde.

 $\frac{1}{2}$

 $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{4}$

 $\frac{2}{6}$

 $\frac{2}{3}$ $\frac{6}{8}$

 $\frac{3}{4}$ $\frac{4}{6}$

 $\frac{1}{4}$ $\frac{2}{8}$



