DOMINOS

<u>Commentaire</u>: Repérer des fractions égales. Effectuer des sommes et des différences de fractions.



Découper selon les traits pleins et reconstituer le circuit correct sur le principe des dominos.

Fractions décimales :

152,36	$\frac{254}{10}$	12,3	$\frac{95}{100}$	0,041	$\frac{3521}{10}$
0,013	$\frac{95}{10}$	3,06	$\frac{13}{1000}$	0,95	$\frac{153}{10}$
25,4	$\frac{123}{100}$	2,54	$\frac{41}{1000}$	1,23	$\frac{306}{100}$
0,123	$\frac{254}{100}$	15,3	$\frac{15\ 236}{100}$	5,52	$\frac{123}{10}$
352,1	$\frac{552}{100}$	0,254	$\frac{123}{1000}$	9,5	$\frac{254}{1000}$

Simplifications de fractions :

$\frac{4}{8}$	152,36	$\frac{1}{15}$	2 <u>1</u> 45	$\frac{5}{70}$	<u>6</u> 54
$\frac{7}{15}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{13}$	$\frac{552}{1000}$	$\frac{5}{3}$	$\frac{2}{24}$
$\frac{5}{20}$	$\frac{12}{24}$	$\frac{1}{11}$	$\frac{13}{52}$	$\frac{15236}{100}$	$\frac{10}{140}$
$\frac{1}{10}$	$\frac{45}{27}$	$\frac{1}{9}$	$\frac{4}{40}$	$\frac{3}{36}$	$\frac{6}{90}$
$\frac{8}{64}$	$\frac{10}{130}$	$\frac{5,52}{10}$	$\frac{123}{10}$	12,3	$\frac{3}{33}$

Sommes et différences de fractions :

$\frac{19}{16}$	$\frac{1}{5} - \frac{3}{20}$	$\frac{1}{12}$	$\frac{17}{18} - \frac{5}{6}$	$\frac{16}{9}$	$\frac{9}{3} - \frac{35}{12}$
$\frac{79}{72}$	$\frac{5}{8} + \frac{9}{16}$	$\frac{71}{12}$	$\frac{5}{9} + \frac{11}{81}$	$\frac{4}{55}$	$\frac{33}{42} - \frac{3}{7}$
$\frac{31}{72}$	$\frac{7}{6} - \frac{7}{54}$	$\frac{1}{20}$	$\frac{48}{55} - \frac{4}{5}$	$\frac{28}{27}$	$\frac{5}{6} + \frac{17}{18}$
$\frac{5}{14}$	$\frac{35}{12} + \frac{9}{3}$	$\frac{1}{9}$	$\frac{55}{72} + \frac{3}{9}$	$\frac{56}{81}$	$\frac{55}{72} - \frac{3}{9}$



Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales

Sur une idée d'Isabelle Guillot <u>isabelle.guillot@ac-grenoble.fr</u>, collège « La Ségalière » à Largentière