

Divertente

Digitale

Somma di Frazioni

GRATIS

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

$$1 \quad \frac{3}{6} + \frac{2}{6} =$$

$$\frac{3+2}{6} = \frac{5}{6}$$



$$\frac{4}{9} + \frac{9}{8} =$$

$$6 \quad \frac{32}{72} + \frac{81}{72} =$$

$$\frac{32+81}{72} = \frac{113}{72}$$



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

$$11 \quad \frac{49}{21} + \frac{9}{21} =$$

$$\frac{49+9}{21} = \frac{58}{21}$$



$$\frac{1}{7} + \frac{2}{3} =$$

$$2 \quad \frac{3}{21} + \frac{14}{21} =$$

$$\frac{3+14}{21} = \frac{17}{21}$$



$$\frac{5}{9} + \frac{7}{5} =$$

$$7 \quad \frac{25}{45} + \frac{63}{45} =$$

$$\frac{25+63}{45} = \frac{88}{45}$$



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

$$12 \quad \frac{25}{15} + \frac{6}{15} =$$

$$\frac{25+6}{15} = \frac{31}{15}$$



20 Frazioni
Per Google Sheets™



Gli studenti svolgono la somma di frazioni è assaggio per passaggio.

<p>1</p> $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$ $\frac{\boxed{1}}{\boxed{2}} + \frac{\boxed{66}}{\boxed{2}} =$ $\frac{1 + 8}{2} = \frac{9}{2}$ <p><i>Try again, you can do it!</i></p>	<p>6</p> $\frac{4}{9} + \frac{9}{8} =$ $\frac{\boxed{32}}{\boxed{72}} + \frac{\boxed{81}}{\boxed{72}} =$ $\frac{32 + 81}{72} = \frac{113}{72}$ 
<p>2</p> $\frac{1}{7} + \frac{2}{3} =$ $\frac{\boxed{3}}{\boxed{21}} + \frac{\boxed{14}}{\boxed{21}} =$ $\frac{3 + 14}{21} = \frac{17}{21}$ 	<p>7</p> $\frac{5}{9} + \frac{7}{5} =$ $\frac{\boxed{25}}{\boxed{45}} + \frac{\boxed{63}}{\boxed{45}} =$ $\frac{25 + 63}{45} = \frac{88}{45}$ 

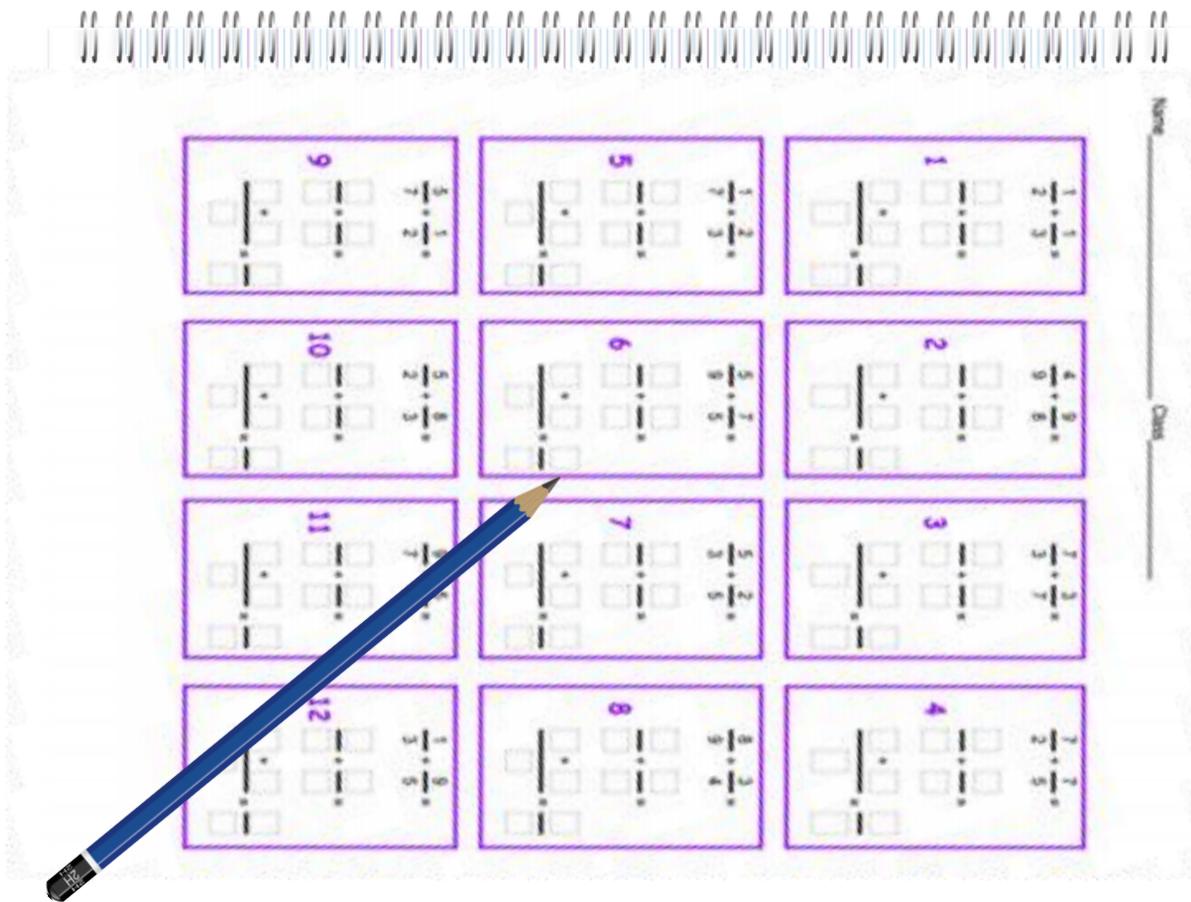
Se i passaggi sono corretti i numeri diventano neri e appare uno sticker!

<p>1</p> $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$ $\frac{3}{6} + \frac{2}{6} =$ $\frac{3 + 2}{6} = \frac{5}{6}$ 	<p>6</p> $\frac{4}{9} + \frac{9}{8} =$ $\frac{32}{72} + \frac{81}{72} =$ $\frac{32 + 81}{72} = \frac{113}{72}$ 	<p>11</p> $\frac{7}{3} + \frac{3}{7} =$ $\frac{49}{21} + \frac{9}{21} =$ $\frac{49 + 9}{21} = \frac{58}{21}$ 
<p>2</p> $\frac{1}{7} + \frac{2}{3} =$ $\frac{3}{21} + \frac{14}{21} =$ $\frac{3 + 14}{21} = \frac{17}{21}$ 	<p>7</p> $\frac{5}{9} + \frac{7}{5} =$ $\frac{25}{45} + \frac{63}{45} =$ $\frac{25 + 63}{45} = \frac{88}{45}$ 	<p>12</p> $\frac{5}{3} + \frac{2}{5} =$ $\frac{25}{15} + \frac{6}{15} =$ $\frac{25 + 6}{15} = \frac{31}{15}$ 

Perchè usare la tecnologia? Gli student hanno un feedback immediate e possono correggere gli errori prima che si radi come procedure sbagliate.



Se preferisci carta e penna una è inclusa anche una versione in pdf di tutte le operazioni.



Un modo di procedere è quello di chiedere ai ragazzi di scrivere le operazioni e poi fare la correzione proiettandola alla lim.

