

ورقة عمل فى ضرب الكسور

جر الجواب الى التمرين المناسب :

$$\frac{5}{8} \times \frac{2}{9} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{3}{8} \times \frac{1}{5} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{6}{8} \times \frac{7}{10} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{4}{9} \times \frac{2}{9} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{8} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{4}{6} \times \frac{5}{10} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{2}{7} \times \frac{1}{9} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{2}{5} \times \frac{1}{8} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{5}{6} = \boxed{\phantom{00}}$$

$$\frac{2}{63}$$

$$\frac{12}{40}$$

$$\frac{2}{40}$$

$$\frac{10}{72}$$

$$\frac{42}{80}$$

$$\frac{3}{40}$$

$$\frac{8}{81}$$

$$\frac{20}{60}$$

$$\frac{25}{36}$$

حل التمارين ، أكتب عدد مخلوط كل نتيجة أكبر من 1 :

1)  $6 \times \frac{1}{4} = \square \frac{\square}{\square}$

2)  $8 \times \frac{1}{9} = \frac{\square}{\square}$

3)  $7 \times \frac{3}{5} = \square \frac{\square}{\square}$

4)  $2 \times \frac{3}{7} = \frac{\square}{\square}$

\*\*\*\*\*

لكل تمرين جرّ عددًا ملائمًا ، لكي تنتج مساواة :

$4 \times 2\frac{1}{5} = 4 \times 2 + 4 \times \square$

$2\frac{1}{3} \times 6 = \frac{1}{3} \times 6 + 2 \times \square$

$5 \times \square = 5 \times 3 + 5 \times \frac{7}{10}$

$1\frac{3}{4} \times \square = 2 + \frac{3}{4} \times 2$

|   |               |                |                 |   |                |
|---|---------------|----------------|-----------------|---|----------------|
| 2 | $\frac{1}{5}$ | $\frac{7}{10}$ | $3\frac{7}{10}$ | 6 | $2\frac{3}{4}$ |
|---|---------------|----------------|-----------------|---|----------------|

بدون الحساب كتابيًا، قارنوا التمرينين في كل بند، وعلموا:  $\langle \text{أو} = \text{أو} \rangle$ .

$$\frac{5}{5} \times 2\frac{1}{5} \quad \square \quad 2\frac{1}{5} \times 5$$

$3 \times 2\frac{2}{5} \quad \square \quad 3 \times 2\frac{2}{3}$

$$31 \times (5 + \frac{1}{2}) \quad \square \quad 31 \times (5 + \frac{1}{3}) \quad \text{د}$$

$$23 \times \frac{1}{2} \quad \square \quad 23 \times \frac{1}{3} \quad \text{ج}$$

\*\*\*\*\*

اختر الإشارة الملائمة  $<$ ,  $>$ ,  $=$ :

i)  $6 \times \frac{2}{3} = 6$

ب)  $6 \times \frac{5}{5} = 6$

ج)  $6 \times \frac{3}{2} = 6$

$$d) \frac{2}{3} \times \frac{5}{7} = \frac{2}{3}$$

$$5) \quad \frac{2}{3} \times \frac{7}{7} = \frac{2}{3}$$

$$9) \frac{2}{3} \times \frac{7}{5} = \frac{2}{3}$$

