



الصف الرابع

رياضيات

ورقة عمل 4

مقارنة الكسور

والأعداد الكسرية

س1: ضع إشارة (< أو > أو =) في :

① $\frac{3}{7} \square \frac{3}{5}$

② $\frac{7}{20} \square \frac{17}{20}$

③ $\frac{4}{9} \square \frac{1}{3}$

④ $\frac{2}{5} \square \frac{4}{10}$

⑤ $\frac{16}{20} \square \frac{9}{10}$

⑥ $\frac{3}{4} \square \frac{1}{5}$

⑦ $\frac{2}{7} \square \frac{3}{8}$

⑧ $\frac{1}{2} \square \frac{3}{5}$

س1: ضع إشارة (< أو > أو =) في .

① $\frac{3}{7} < \frac{3}{5}$

البسطين متساويين، الكسر الذي له المقام الأصغر هو الأكبر.

② $\frac{7}{20} < \frac{17}{20}$

المقامين متساويين، الكسر الذي بسطه أصغر هو الأصغر.

③ $\frac{4}{9} > \frac{1 \times 3}{3 \times 3}$

$\frac{4}{9} > \frac{3}{9}$

نوجد المقامات

④ $\frac{2 \times 2}{5 \times 2} = \frac{4}{10}$

$\frac{4}{10} = \frac{4}{10}$

نوجد المقامات

⑤ $\frac{16}{20} < \frac{9 \times 2}{10 \times 2}$

$\frac{16}{20} < \frac{18}{20}$

نوجد المقامات

⑥ $\frac{3 \times 5}{4 \times 5} > \frac{1 \times 4}{5 \times 4}$

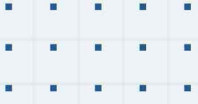
نضرب كل كسر في مقام الكسر الآخر $\frac{15}{20} > \frac{4}{20}$

⑦ $\frac{2 \times 8}{7 \times 8} < \frac{3 \times 7}{8 \times 7}$

نضرب كل كسر في مقام الكسر الآخر $\frac{16}{56} < \frac{21}{56}$

⑧ $\frac{1 \times 5}{2 \times 5} < \frac{3 \times 2}{5 \times 2}$

نضرب كل كسر في مقام الكسر الآخر $\frac{5}{10} < \frac{6}{10}$



فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس

