

ورقة عمل الفصل (٤) الكسور الاعتيادية و الكسور العشرية

الاسم /

الصف / ٦

حدد القواسم المشتركة لكل مجموعة أعداد مما يأتي :

٢٤ ، ١٦

٤٥ ، ٢٥

أوجد القاسم المشتركة الأكبر لكل مجموعة أعداد مما يأتي :

٣٦ ، ١٨

٧٥ ، ١٥

اكتب عدد مناسباً مكان ؛ ليصبح الكسران متكافئين :

$\frac{6}{7} = \frac{2}{8}$

$\frac{9}{45} = \frac{1}{5}$

اكتب كل كسر مما يأتي في أبسط صورة ، وإذا كان كذلك فاكتب (في أبسط صورة) :

$\frac{5}{7}$

$\frac{2}{9}$

اكتب الأعداد الكسرية الآتية في صورة كسور غير فعلية :

$3 \frac{2}{7}$

$5 \frac{1}{4}$

اكتب الكسور غير الفعلية الآتية في صورة عدد كسري أو عدد كلي :

$\frac{11}{3}$

$\frac{24}{5}$

حدد المضاعفات المشتركة الثلاثة الأولى لكل مجموعة أعداد مما يأتي :

٧ ، ٤

٨ ، ٢

أوجد المضاعف المشترك الأصغر لكل مجموعة أعداد مما يأتي :

٩ ، ٦

١٥ ، ٥

قارن بين كل من الكسرين فيما يأتي مستعملاً (= ، > ، <) :

$7 \frac{9}{16}$ $7 \frac{3}{4}$

$\frac{3}{5}$ $\frac{1}{3}$

اكتب الكسور العشرية الآتية في صورة كسور اعتيادية في أبسط صورة :

٠,٠١٦

٠,٧

اكتب كلاً من الكسور الاعتيادية أو الأعداد الكسرية الآتية في صورة كسور عشرية :

$2 \frac{3}{20}$

$\frac{2}{25}$