



النموذج الأول

اسم الطالب / الصف : ٥ / الدرجة (١٠)

١ أوجد العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ) لكل مما يلي:

٢٤، ١٦

.....

.....

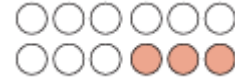
.....

.....

.....

.....

٢ اكتب رمز الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في أبسط صورة:



.....

ظلل أ إذا كانت الإجابة صحيحة، وظلل ب إذا كانت الإجابة خطأ

١ $\frac{9}{16}$ ، $\frac{3}{8}$ كسرين غير متكافئين أ ب

٢ الكسور الإعتيادية التي بسطها العدد ١ تكون في أبسط صورة أ ب

ظلل دائرة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

٣ $\frac{2}{5}$ في صورة كسر عشري هو:

أ ٠,٨ ب ٠,٢ ج ٠,٠٨ د ٠,٠٢

٤ أبسط صورة للكسر $\frac{16}{24}$ هي:

أ $\frac{4}{8}$ ب $\frac{8}{12}$ ج $\frac{4}{6}$ د $\frac{2}{3}$

النموذج الثاني

اسم الطالب / الصف : ٥ / الدرجة ١٠

١ اكتب كلاماً يلي في صورة كسر اعتيادي، ثم ضعه في أبسط صورة إن أمكن:

أ ١٢٥ ، ٠

.....
.....

ب ٤٤ ، ٠

.....
.....
.....

٢ أوجد كسراً مكافئاً لكل من الكسور التالية يكون مقامه يساوي ٥

أ $\frac{12}{30}$

ب $\frac{3}{15}$

ظلل أ إذا كانت الإجابة صحيحة، وظلل ب إذا كانت الإجابة خطأً

١ الشكل يمثل خمسة أجزاء من ثمانية  أ ب

٢ العامل المشترك الأكبر للعددين ١٢، ١٨ هو: ٦ أ ب

ظلل دائرة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

٣ زوج الكسور الذي يمثل كسرين متكافئين هما:

أ $\frac{4}{9}$ ، $\frac{2}{3}$ ب $\frac{3}{4}$ ، $\frac{6}{8}$ ج $\frac{4}{5}$ ، $\frac{1}{2}$ د $\frac{4}{3}$ ، $\frac{3}{4}$

٤ رمز الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في الشكل هو:



أ $\frac{3}{4}$ ب $\frac{8}{10}$ ج $\frac{2}{8}$ د $\frac{2}{10}$

النموذج الثالث

اسم الطالب / الصف : ٥ / الدرجة ١٠

١ أوجد العامل المشترك الأكبر (أ.م.ع) لكل مما يلي:

٨ ، ١٢ ، ١٦

.....

.....

.....

.....

.....

.....

٢ أوجد أبسط صورة لكل من الكسور الإعتيادية التالية:

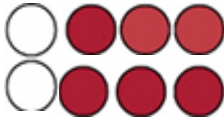
..... أ $\frac{10}{15}$

..... ب $\frac{16}{32}$

أ إذا كانت الإجابة صحيحة، وظلل ب إذا كانت الإجابة خطأ

١ $\frac{4}{5} = 0,8$ أ ب

٢ الكسر الإعتيادي الذي مقامه ١١ دائماً يكون في أبسط صورة أ ب



أ ظلل دائرة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

٣ رمز الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في الشكل هو:

أ $\frac{3}{4}$ ب $\frac{8}{10}$ ج $\frac{2}{8}$ د $\frac{2}{10}$

٤ $\frac{9}{30}$ في صورة كسر عشري هو:

أ ٠,٠٤٥ ب ٠,٤٥ ج ٠,٩ د ٠,٠٩