

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١	قارن بين الكسرين $\frac{5}{7}$ و $\frac{15}{21}$ \bigcirc	٢	العدد المناسب في الفراغ $\frac{\square}{10} = \frac{1}{5}$
أ-	$<$ <input type="checkbox"/>	أ-	<input type="checkbox"/> ٢
ب-	$>$ <input type="checkbox"/>	ب-	<input type="checkbox"/> ٣
ج-	$=$ <input type="checkbox"/>	ج-	<input type="checkbox"/> ٤
د-	<input type="checkbox"/>	د-	<input type="checkbox"/> ٦
٣	تبسيط الكسر $\frac{4}{8}$ هو	٤	يكتب الكسر الغير فعلي $\frac{13}{4}$ في صورة عدد كسري
أ-	$\frac{3}{4}$ <input type="checkbox"/>	أ-	<input type="checkbox"/> ٣
ب-	$\frac{5}{3}$ <input type="checkbox"/>	ب-	<input type="checkbox"/> $3\frac{1}{4}$
ج-	$\frac{1}{2}$ <input type="checkbox"/>	ج-	<input type="checkbox"/> $3\frac{2}{4}$
د-	$\frac{4}{5}$ <input type="checkbox"/>	د-	<input type="checkbox"/> $3\frac{2}{3}$
٥	القاسم المشترك الأكبر (ق.م.أ) للعددين ٤ ، ٨ :	٦	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٦ و ٨ يساوي
أ-	<input type="checkbox"/> ١	أ-	<input type="checkbox"/> ١٦
ب-	<input type="checkbox"/> ٢	ب-	<input type="checkbox"/> ١٨
ج-	<input type="checkbox"/> ٣	ج-	<input type="checkbox"/> ٢٤
د-	<input type="checkbox"/> ٤	د-	<input type="checkbox"/> ٣٢

السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

١-	$\frac{1}{4} < \frac{1}{7}$	{ }
٢-	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٥ و ٧ يساوي ٩	{ }
٣-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{5}{10}$ يساوي $\frac{1}{2}$	{ }
٤-	يكتب العدد الكسري $2\frac{1}{3}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{7}{3}$	{ }

السؤال الثالث / أجب عما يلي :

١ / أوجد القاسم المشترك الأكبر (ق . م . أ) للعددين ١٢ ، ١٨ :

.....

٢ / يريد حمود زيارة أربع مدن في المملكة (جدة- الرياض- أبها - مكة) بحيث يزور مكة أولاً فبكم طريقة يمكنه ترتيب زيارته لباقي المدن؟

.....

٤ / اكتب الكسور الاعتيادية أو الأعداد الكسرية الآتية في صورة كسور عشرية :

/ أ $\frac{9}{10} =$ / ب $6\frac{4}{10} =$

٣ / اكتب الكسور العشرية الآتية في صورة كسور اعتيادية أو عدد كسري في أبسط صورة :

/ أ ٠,٣ = / ب ٥,١٢ =