

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

١	قارن بين الكسرين $\frac{5}{7} \bigcirc \frac{15}{21}$	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-		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-	<input type="checkbox"/> $\frac{3}{4}$	أ-	<input type="checkbox"/> ٣
ب-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{3}$	ب-	<input type="checkbox"/> $3\frac{1}{4}$
ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{1}{2}$	ج-	<input type="checkbox"/> $3\frac{2}{4}$
د-	<input type="checkbox"/> $\frac{4}{5}$	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 :

$$\frac{9}{10} = \dots\dots\dots / \quad \text{ب/} \quad \frac{4}{20} = \dots\dots\dots$$

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

$$\frac{0,3}{\dots\dots\dots} = \dots\dots\dots \quad \text{ب/} \quad 5,12 = \dots\dots\dots$$