اسم الطالب / .....

٢٠

السؤال الأول / **اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح** : ٦

١	قارن بين الكسرين $\frac{٧}{٨}$ ◯ $\frac{٢١}{٢٤}$		٢	العدد المناسب في الفراغ $\frac{٢٨}{٤٢} = \frac{\square}{٦}$	
أ-	<	☐	أ-	١	☐
ب-	>	☐	ب-	٢	☐
ج-	=	☐	ج-	٣	☐
			د-	٤	☐

٣	تبسيط الكسر $\frac{٨}{١٠}$ هو		٤	يكتب الكسر الغير فعلي $\frac{١٨}{٤}$ في صورة عدد كسري	
أ-	$\frac{٣}{٤}$	☐	أ-	٤	☐
ب-	$\frac{٥}{٣}$	☐	ب-	$٣\frac{٢}{٤}$	☐
ج-	$\frac{١}{٢}$	☐	ج-	$٤\frac{١}{٤}$	☐
د-	$\frac{٤}{٥}$	☐	د-	$٤\frac{٢}{٤}$	☐

٥	القاسم المشترك الأكبر (ق.م.أ) للعددين ١٢ ، ١٨ :		٦	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٩ وَ ١٢ يساوي	
أ-	٣	☐	أ-	١٢	☐
ب-	٤	☐	ب-	١٨	☐
ج-	٥	☐	ج-	٢٤	☐
د-	٦	☐	د-	٣٦	☐

السؤال الثاني/ **ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة**: ٤

١-	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٤ وَ ٦ يساوي ٢٤	{ }
٢-	$\frac{٢}{٧} > \frac{١}{٤}$	{ }
٣-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{٦}{١٠}$ يساوي $\frac{٣}{٥}$	{ }
٤-	يكتب العدد الكسري $٣\frac{١}{٥}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{١٦}{٥}$	{ }

السؤال الثالث / **أجب عما يلي** :

٢

١/ أوجد القاسم المشترك الأكبر (ق . م . أ) للعددين ١٢، ١٥ :

.....

.....

٢/ يريد فيصل زيارة ثلاث مدن في المملكة (جدة- الرياض - مكة) بحيث يزور مكة أولًا فبكم طريقة يمكنه ترتيب زيارته لباقي المدن؟ ٢

.....

.....

٣

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

أ/ ٠,١٧ = ... ب/ ٥,٢ = ...

٣

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

أ/ $\frac{٥٥}{١٠٠}$ = ... ب/ $٦\frac{٢}{٥}$ = ...