

نموذج اختبار مدكي ف ٢

س / اختر الإجابة الصحيحة:

١	القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٨ ، ٣٠ هو	أ	٥	ب	٦	ج	٨	د	١٠
٢	العدد المناسب الذي يوضع في الفراغ ليصبح الكسران $\frac{5}{7} = \frac{\dots}{21}$ متكافئان	أ	٧	ب	١٠	ج	١٥	د	١٨
٣	الكسر $\frac{27}{54}$ يكتب في أبسط صورة	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{1}{5}$
٤	مع مشعل ١٦ تفاحة أراد توزيعها على ٦ طلاب بالتساوي ، فيكون نصيب كل طالب	أ	$1\frac{2}{3}$	ب	$2\frac{1}{3}$	ج	$2\frac{1}{2}$	د	$2\frac{2}{3}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس سعة كوب صغير من العصير	أ	الجرام	ب	الملجرام	ج	الملتر	د	الليتر
٦	إذا كانت كتلة ريان ٢٥٩٠٠ جرام ، فإن كتلته بالكيلوجرامات	أ	٢,٩٥ كجم	ب	٢٥,٩ كجم	ج	٢٥٩ كجم	د	٢٥٩٠ كجم
٧	قرب $2\frac{3}{8}$ إلى أقرب نصف	أ	٢	ب	$2\frac{1}{2}$	ج	٣	د	$2\frac{1}{2}$
٨	ناتج $\frac{3}{8} - \frac{5}{8}$ في أبسط صورة يساوي	أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{7}{8}$
٩	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٩ ، ١٥ هو	أ	٣	ب	١٥	ج	٤٥	د	٦٠
١٠	أي كسر عشري يمثل الجزء المظلل ؟	أ	٠,٢٥	ب	٠,٣٣٣	ج	٠,٣٧٥	د	٠,٤

١١	قارن بين الكسرين $2\frac{2}{3}$ $2\frac{3}{4}$	أ	<	ب	>	ج	=	د	غير ذلك
١٢	أي الكسور الآتية أكبر من $\frac{4}{7}$ ؟	أ	$\frac{5}{9}$	ب	$\frac{4}{9}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{5}{8}$
١٣	الكسر العشري ٢,٧٥ يكتب على صورة عدد كسري في أبسط صورة	أ	$2\frac{5}{7}$	ب	$2\frac{1}{2}$	ج	$2\frac{3}{4}$	د	$2\frac{7}{10}$
١٤	ناتج $\frac{1}{2} + \frac{2}{5} = \dots$	أ	$\frac{3}{7}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{5}{7}$	د	$\frac{9}{10}$
١٥	ناتج $2\frac{1}{3} - 5\frac{1}{2} = \dots$	أ	$3\frac{1}{6}$	ب	$3\frac{1}{4}$	ج	$3\frac{1}{3}$	د	$3\frac{1}{2}$
١٦	التحويل ٢٥ سم = ملم	أ	٠,٢٥	ب	٢,٥	ج	٢٥٠	د	٢٥٠٠
١٧	اشترى مجموعة من الأصدقاء فطيرتين كبيرتين وأكلوا أجزاء من كل فطيرة والصورة المجاورة تمثل الأجزاء المتبقية . الكسر الذي يعبر عن الأجزاء المتبقية هو	أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$1\frac{1}{4}$	د	$1\frac{3}{8}$

س/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١	يكتب العدد الكسري $7\frac{1}{4}$ على صورة كسر غير فعلي $\frac{33}{4}$	()
٢	التحويل ٨ ل = ٨٠ مل	()
٣	تقريب الكسر $\frac{3}{7}$ لأقرب نصف يساوي $\frac{1}{2}$	()

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

وتحت الأستة