



اختبار (الفصل السادس)

الصف سادس /

اسم الطالب :

قدر ناتج الضرب : $22 \times \frac{1}{3}$

أ	٧	ب	٨	ج	٥	د	٩
---	---	---	---	---	---	---	---

٢ قُسِّم شريط طوله $13\frac{1}{3}$ سم إلى قطع طول كل منها $2\frac{1}{4}$ سم، فما عدد هذه القطع؟

أ	٥ قطع	ب	٦ قطع	ج	٨ قطع	د	١٠ قطع
---	-------	---	-------	---	-------	---	--------

٣ يُراد تزئين جدار طوله $11\frac{1}{4}$ م بأشرطة طول كل قطعة منها $\frac{3}{4}$ م. أوجد عدد القطع المطلوبة.

أ	١٤ قطعة	ب	١٥ قطعة	ج	٤ قطع	د	٢٠ قطعة
---	---------	---	---------	---	-------	---	---------

ناتج أوجد القسمة :

$$\frac{1}{3} \div 2$$

أ	٦	ب	واحد ونصف	ج	واحد	د	٣
---	---	---	-----------	---	------	---	---

٥ أوجد ناتج الضرب : $\frac{5}{6} \times 1\frac{4}{5}$

أ	$\frac{1}{2}$	ب	$1\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{7}{8}$
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------

٦ الجبر: إذا كانت $s = \frac{9}{10}$ ، $v = \frac{1}{3}$ ، فما قيمة $s \times v$ ؟

أ	$2\frac{4}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$3\frac{1}{3}$	د	$1\frac{1}{5}$
---	----------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------

٧ قدّر مساحة ممرّ مستطيل الشكل طوله $9\frac{3}{4}$ م وعرضه ٤ م

أ	٥٠ متر مربع	ب	٦٠ متر مربع	ج	٤٠ متر مربع	د	٣٠ متر مربع
---	-------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------

ناتج أوجد القسمة :

$$\frac{2}{3} \div \frac{1}{2}$$

أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{5}{6}$	د	$\frac{3}{4}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

ضع علامة ☒ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ☐ أمام العبارة الخاطئة

أ	إيجاد ناتج ضرب كسرين فأنتني لضرب البسطين وضرب المقامين .
ب	لضرب عدد كسرين أكتب كلاً منهما في صورة كسر غير فعلي ، ثم لضرب كما في الكسور الاعتيادية .
ج	لضرب كسر في عدد كلي أكتب العدد الكلي في صورة كسر غير فعلي أولاً .
د	مقلوب الكسر $\frac{3}{8}$ هو : $\frac{3}{5}$