



السؤال الأول : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

[درجتان]

(١) أي من العمليات الحسابية التالية يكون ناتجها واحد صحيح ؟

- (أ) $1\frac{5}{8} \times 1\frac{5}{8}$ (ب) $1\frac{5}{8} \div \frac{5}{8}$ (ج) $1\frac{5}{8} \div 1\frac{5}{8}$ (د) $1\frac{5}{8} \times 1\frac{5}{8}$

(٢) مربع طول ضلعه $1\frac{1}{4}$ سم ، فإن مساحة سطحه = سم^٢ .

- (أ) $\frac{4}{9}$ (ب) $\frac{9}{4}$ (ج) $\frac{4}{3}$ (د) ١

(٣) ما ناتج : ٤,٢ ÷ ٠,٢ ؟

- (أ) ٢,١ (ب) ٠,٢١ (ج) ٢,٢ (د) ٢١

(٤) ما ناتج: ١,٢ × ١,٢ ؟

- (أ) ١٤٤ (ب) ١,٤٤ (ج) ١٤,٤ (د) ٠,١٤٤

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ :

[٢,٥ درجة]

()	عند ضرب كسر عادي في عدد كسري نحول العدد الكسري لكسر غير حقيقي ثم نضرب الكسرين.	(١)
()	تقدير ناتج العملية الحسابية : $6\frac{2}{7} \div 2\frac{3}{4}$ يساوي تقريبا ٢	(٢)
()	$٠,٤ = ١٠٠ \times ١٠ \times ٠,٠٠٠٤$	(٣)
()	مثلث متساوي الأضلاع طول ضلعه ٣,٢ م . فإن محيطه لأقرب عدد صحيح = ١٠ م	(٤)
()	إذا كان حاصل : $٣,٥ \times ٤,٦ = ١٦,١٠$ ، فإن ناتج : $٠,٣٥ \times ٠,٤٦ = ٠,١٦١$	(٥)

السؤال الثالث : أكمل الفراغات التالية بما حسب المطلوب :

[٤ درجات]

(أ) ضعفاً أـ $\frac{1}{3} \times ٤ = \dots\dots\dots$

(ب) $١٠٠ \times ٥٢,٢٣٥ = \dots\dots\dots$

(ج) $٢٤٥,٣٦ \div \dots\dots\dots = ٢٤,٥٣٦$

(د) قيمة العملية $(٣ \div ١١,٧)$ بتقريب المقسوم لأقرب عدد صحيح $\approx \dots\dots\dots$

$$= 7\frac{2}{4} \div \frac{6}{12}$$

$$= 3\frac{4}{8} \times 5\frac{2}{6}$$

$$= 0,04 \times 60,03$$

$$= 3,3 \div 30,67$$

(١) وزع إياد $22\frac{1}{4}$ كجم من اللحم على أكياس في عيد الأضحى، واضعاً في كل كيس $\frac{3}{4}$ كجم ، كم كيساً يلزم لذلك؟

(٢) مستطيل طوله ٢,٣ م ، وعرضه ٠,٩ م . جد مساحة سطحه .

(٣) اشترى زياد ٦,٢ كيلو غرام من اللحوم بمبلغ ٤٢,٢٤ دينار .

(أ) كم يكون ثمن ٣,١ كيلو غرام من نفس اللحم ؟

(ب) كم يكون ثمن ١٢,٤ كيلو غرام من نفس اللحم ؟