

نموذج اختبار رياضيات نهاية الفصل الثاني

للمصف الخامس الابتدائي

الاسم : الشعبة : الدرجة :

السؤال الاول / ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي :- (٨ درجات)

(١) عند قسمة $\frac{4}{3} \div \frac{2}{5}$ فإننا

(أ) $\frac{5}{2} \times \frac{19}{5}$ (ب) $\frac{2}{5} \times \frac{19}{5}$ (ج) $\frac{5}{2} \times \frac{5}{19}$ (د) $\frac{2}{5} \times \frac{5}{19}$

(٢) الشكل الهندسي الذي قطراه متساويان ومتعامدان ؟

(أ) المربع (ب) المعين (ج) المستطيل (د) متوازي اضلاع

(٣) عند القاء حجر نرد وملاحظه الوجه الظاهر فإن عدد نواتج الفضاء العيني

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

(٤) ناتج جمع ٦ كيلوغرام + ١٠٠٠ غرام =

(أ) ٦٠٠٠ غرام (ب) ٦ غرام (ج) ٦ طن (د) ٦٠٠٠ كغم

(٥) ما قيمة $12,3 \div 2,9$ مقرباً لأقرب عدد صحيح ؟

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

(٦) ما قيمة $45,7 \div 10 = \dots\dots\dots$ ؟؟

(أ) ٤٥٧ (ب) ٠,٤٥٧ (ج) ٠٠٠,٤٥٧ (د) ٠,٠٠٤٥٧

(٧) مربع طول ضلعه ٥ سم فإن محيطه

(أ) ٢٠ سم (ب) ٢٠ سم^٢ (ج) ٢٥ سم (د) ٢٥ سم^٢

(٨) حدث ظهور عدد أولي زوجي عند رمي حجر نرد

(أ) مركب (ب) بسيط (ج) أولي (د) مستحيل

السؤال الثاني/ ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ:- (٦ درجات)

- (١) () $١٨,٤ = ٢,٣ \times ٠,٨$.
- (٢) () مجموع قياسات زوايا المستطيل الداخلية ٣٦٠° .
- (٣) () كل مُعَيَّن مربع .
- (٤) () عند ضرب عدد عشري في ١٠٠ فإننا نحرك الفاصلة العشرية منزلتين إلى جهة اليمين .
- (٥) () عند سحب كرة من كيس فيه ٥ كرات زرقاء فإن هذه التجربة عشوائية .
- (٦) () مكعب طول ضلعه ٣ سم فإن حجمه $٩\text{سم}^٢$.

السؤال الثالث / أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :- (٨ درجات)

- (١) حجم = طول الضلع \times طول الضلع \times طول الضلع .
- (٢) إذا كان $٦٤ \div ٢ = ٣٢$ فإن $٦٤ \div ٢ =$
- (٣) عند سحب كرة من كيس به ٥ كرات حمراء ، ٣ كرات زرقاء ، كرة بيضاء فإن الفضاء العيني لهذه التجربة
- (٤) ساعتان + ٢٠ دقيقة = دقيقة .
- (٥) شكل رباعي جميع أضلاعه متساوية .
- (٦) في متوازي الاضلاع كل ضلعين متقابلين
- (٧) $٥ \times ٨,٢٤$ $٨,٢٤ \times ٥$ (ضعي إشارة < ، > ، =)
- (٨) ناتج قسمة $\frac{٣}{٥} \div ٧$ $\frac{٦}{٧} \div ١$ بالتقدير

السؤال الثالث / جد الناتج :- (٧,٥ درجات)

- (١) $\frac{٣}{٥} \times ٢ \frac{١}{١٣} =$
- (٢) $\frac{١}{٣} \div ٢ \frac{١}{٣} =$

$$\dots\dots\dots = 2,1 \times 3,45 \quad (3)$$

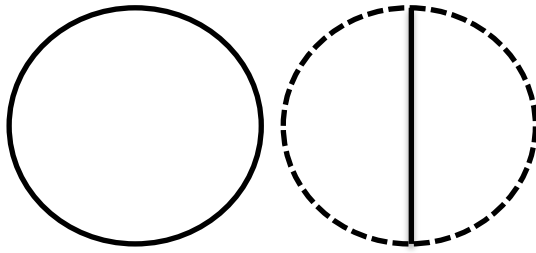
$$\dots\dots\dots = 2,5 \div 7,5 \quad (4)$$

ساعة	دقيقة	ثانية	(5)
2	30	40	-
1	20	50	

(5 درجات)

السؤال الخامس /

❖ أكمل الرسم موضحاً كيف أجد ناتج ضرب $1 \frac{1}{4} \times \frac{1}{4}$



❖ لدى سعاد ١٦ لتر من الحليب تريد تعبئتها في عبوات، سعة الواحدة ٣,٢ لتر ، ما عدد العبوات التي تستخدمها سعاد ؟

.....

.....

❖ انطلقت سيارة من مدينة غزة الساعة ٣٥ : ٧ صباحاً متجهاً إلى مدينة رفح ، فإذا استغرقت السيارة ٢٥ دقيقة في قطع المسافة بين المدينتين ، متى وصلت السيارة ؟

.....

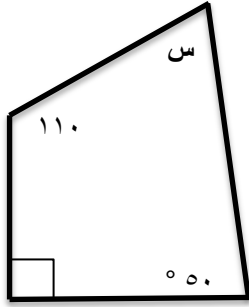
.....

.....

(5,5 درجات)

السؤال الخامس / أجب عن الاسئلة التالية :-

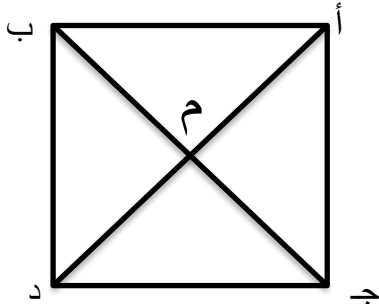
(١) جد قياس الزاوية المجهولة :



.....
.....
.....
.....

(٢) جد حجم متوازي مستطيلات طوله ٦ سم ، وعرضه ٥ سم ، وارتفاعه ٣ سم .

.....
.....
.....



(٣) الشكل المقابل مربع طول قطره أ ج = ٦ سم جد

أ) أم = سم

ب) ب د = سم

ج) قياس زاوية أ م ب = °

د) قياس زاوية ب أ م = °