

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<sup>٢</sup> (ج) ٢٥ سم (د) ٢٥ سم<sup>٢</sup>

(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  $٣٦٠^\circ$  .
- (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)  $\frac{١}{٣} \div ٢ \frac{١}{٣} =$  .....

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

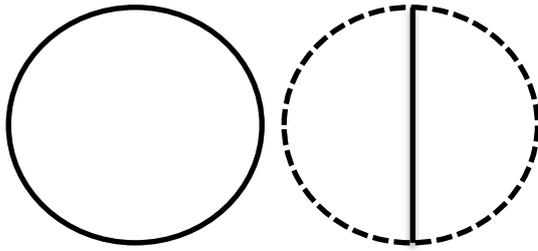
$$\dots\dots\dots = 2,5 \div 7,5 \quad (4)$$

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

(5 درجات)

السؤال الخامس/

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



❖ لدى سعاد 16 لتر من الحليب تريد تعبئتها في عبوات، سعة الواحدة 3,2 لتر ، ما عدد العبوات التي تستخدمها سعاد ؟

.....  
.....

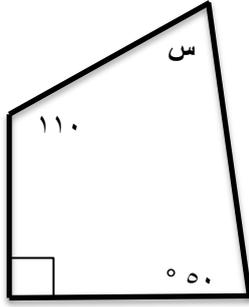
❖ انطلقت سيارة من مدينة غزة الساعة 3:30 صباحاً متجهاً إلى مدينة رفح ، فإذا استغرقت السيارة 25 دقيقة في قطع المسافة بين المدينتين ، متى وصلت السيارة ؟

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

(5,5 درجات)

السؤال الخامس / أجب عن الاسئلة التالية :-

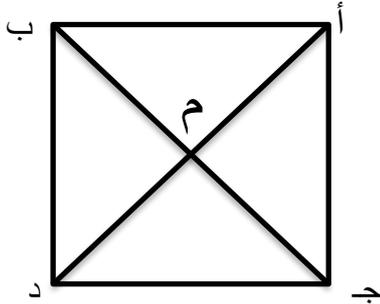
(١) جد قياس الزاوية المجهولة :



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

(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) أ م = ..... سم

(ب) ب د = ..... سم

(ج) قياس زاوية أ م ب = ..... °

(د) قياس زاوية ب أ م = ..... °