

٤٠

الدرجة:

الشعبة ( )

اسم الطالب: -----

السؤال الأول: ضع إشارة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وإشارة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة: ( ٨ درجة )

( ١ ) ( ) يقبل العدد ١٧٥٢٤ القسمة على ٢ دون باقٍ.

( ٢ ) ( ) يقبل العدد ٥٧٣١ القسمة على ٣ دون باقٍ.

( ٣ ) ( ) يقبل العدد ٩٦٤٠ القسمة على ٥ دون باقٍ.

( ٤ ) ( ) العدد ١٢ أحد مضاعفات العدد ٣.

( ٥ ) ( ) الكسر  $\frac{12}{18}$  في أبسط صورة .( ٦ ) ( )  $6 \times 4 = 8 \times 3$ 

( ٧ ) ( ) عدد الوحدات المربعة التي تغطي شكلاً هندسياً ما تسمى مساحة الشكل الهندسي.

( ٨ ) ( ) مربع طول ضلعه ٥ سم ، محيطه يساوي ٢٥ سم.

السؤال الثاني: أكمل الفراغ حسب ما هو مطلوب فيما يلي: ( ١٠ درجات )

( ١ ) وحدة قياس المساحة هي الوحدة -----

( ٢ ) محيط المربع = ----- أطوال أضلاع المربع.

( ٣ ) مستطيل طوله ٧ سم وعرضه ٣ سم ، محيطه = ----- سم

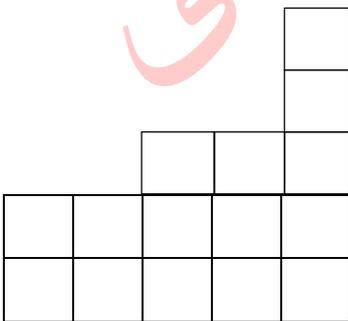
( ٤ ) مضاعفات العدد ٧ الأكبر من ١٤ والأقل من ٥٦ هي: -----

( ٥ ) ثمانية صحيح وسبعة من عشرة = ----- ( أكتب بالرموز )

( ٦ ) أربع وعشرون صحيح وثلاثة من مئة = ----- ( أكتب بالرموز )

( ٧ )  $\frac{3}{5} =$  ----- ( حوّل إلى كسر عشري ).( ٨ )  $3\frac{4}{10} =$  ----- ( حوّل إلى عدد عشري ).( ٩ )  $7,15 =$  ----- ( حوّل إلى عدد كسري ).

( ١٠ ) مساحة الشكل المقابل = ----- وحدة مربعة.



السؤال الثالث: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:

( ١٠ درجة )

١ ( جميع ما يلي من مضاعفات العدد ٤ عدا:

أ) ١٢ (ب) ١٤ (ج) ١٦ (د) ٢٠

٢ ( عدد يقبل القسمة على ٥ دون باقٍ:

أ) ٥٠١ (ب) ٥٥٤ (ج) ١١٥ (د) ٥١٨

٣ ( عدد يقبل القسمة على ٦ دون باقٍ:

أ) ١٦ (ب) ٢٦ (ج) ٣٦ (د) ٥٦

٤ ( الكسر  $\frac{٣}{٥}$  يكافئ الكسر ---

أ)  $\frac{٦}{١٠}$  (ب)  $\frac{٦}{١٥}$  (ج)  $\frac{٩}{٢٥}$  (د)  $\frac{١٢}{٢٥}$

٥ ( جميع ما يلي من خصائص المربع عدا:

أ) قطرا المربع متساويان في الطول

ب) زوايا المربع قوائم

ج) قطرا المربع ينصف كل منهما الآخر

د) عدد محاور تماثل المربع محورين فقط

السؤال الرابع: جد ناتج ما يلي:

( ١٢ درجة )

أ)  $١٣ \times$  (ب)  $٤٥ \times$  (ج)  $٣٤ \times$  (د)  $٧٢ \times$

أ)  $٢ \times$  (ب)  $٣ \times$  (ج)  $٥ \times$  (د)  $١٤ \times$

أ)  $٢ \sqrt{٦٤}$  (ب)  $٦ \sqrt{٩٠}$  (ج)  $١٣ \sqrt{٣٩}$  (د)  $٢٥ \sqrt{٩٧٥}$

انتهت الأسئلة ... بالتوفيق والنجاح