

المرحلة : الابتدائية  
الصف : الخامس

تقييم الرياضيات  
مارس ٢٠٢٠

كلية نوتردام دي سيون  
المدة : ساعة و نصف

ملحوظة : توضيح خطوات الحل يحسب لها درجات

السؤال الأول : أكمل

- (١) مجموعة الأعداد الطبيعية الأقل من ٤ = .....
- (٢) عدد فردي  $\times$  عدد زوجي = عدد .....
- (٣) أقطار المربع متساوية .....
- (٤) مساحة متوازي الأضلاع = .....
- (٥) مساحة المثلث التي طول قاعدته ١٨ سم و الأرتفاع المناظر له ٨ سم هي ..... سم<sup>٢</sup>

=====

السؤال الثاني تخيري الاجابة الصحيحة من بين الأقواس :

- (١)  $\{١؛ ٣\} \cap \{٢؛ ٤\}$  ..... ط [  $\exists$  أو  $\notin$  أو  $\supset$  أو  $\supseteq$  ]
- (٢) مساحة المربع الذي قطره ٦ سم = ..... [ ٢٤ أو ١٢ أو ١٨ أو ٣٦ ]
- (٣) محيط دائرة نصف قطرها ٧ سم = ..... سم [ ١٤ أو ٢٢ أو ٤٤ أو ٨٨ ]  $(\frac{22}{7} = \pi)$
- (٤) عدد ارتفاعات المثلث هي ..... [ صفر أو ١ أو ٢ أو ٣ ]
- (٥)  $\emptyset = \{٠؛ ١؛ ٢\} \cap \{٠؛ ٣؛ ٤\}$  [ صح أو خطأ ]

=====

السؤال الثالث

- (١) باستخدام خاصية التوزيع أوجد حاصل ضرب  $٩٩ \times ٢٦$

.....  
.....

- (٢) أوجد مساحة متوازي مستطيلات قاعدته ٣٤,٧ سم ، و ارتفاعه ٢٨,٦ سم لأقرب وحدة

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

السؤال الرابع

(١) مجموعة العوامل الأولية للعدد ٣٠ هي .....

(٢) أوجد الفرق بين محيط دائرة نصف قطرها ٧ سم و محيط مربع طول ضلعه ٧ سم ( $\frac{22}{7} = \pi$ )

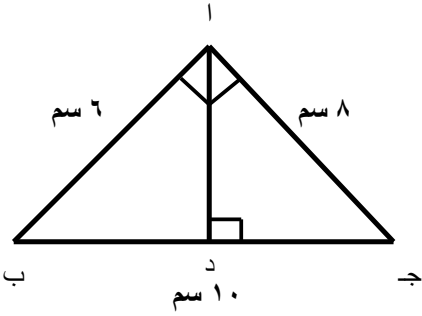
.....

.....

.....

السؤال الخامس :

(١) أكمل بنفس النمط ٢ ؛ ٦ ؛ ١٨ ؛ ..... ؛ .....



(٢) في الشكل المقابل

ا ب ج مثلث قائم الزاوية في ا

اب = ٦ سم ؛ ا ج = ٨ سم ؛ ب ج = ١٠ سم

(أ) أوجد مساحة المثلث

(ب) أوجد طول ا د

.....

.....

.....

