

المرحلة : الابتدائية
الصف : السادس

تقييم الرياضيات
مارس ٢٠٢٠

كلية نوتردام دي سيون
المدة : ساعة و نصف

ملحوظة : توضيح خطوات الحل بحسب لها درجات

السؤال الأول : أكمل

١) إذا كان $6 \times \text{ص} = 48$ فإن $\text{ص} =$

٢) مساحة الدائرة =

٣) $6 \times ((3) -) =$

٤) صورة النقطة (٣ ؛ ٥) بالانتقال (-٤ ؛ ٢) هي
٥) $3 + 9 - =$

السؤال الثاني تخيري الاجابة الصحيحة من بين الأقواس :

١) $\{12 -\} \ni \text{ط}$ [صح أو خطأ]

٢) إذا كانت $\text{ص} \ni \{8 - ؛ 7 ؛ 5\} \cap \{8 - ؛ 7 - ؛ 5 -\}$ فإن $\text{ص} =$
[٥ أو ٧ أو ٧ - أو ٨ -]

٣) $5 \times \frac{1}{5^4}$ ١ [< أو > أو =]

٤) $\frac{4 - 8}{2}$ ط [\ni أو \ni أو \supset أو $\not\supset$]

٥) $|3 - |$ ٣ [< أو > أو =]

السؤال الثالث

١) أكتبى ٣ أعداد بين - ٣ و ٢ : ؛

٢) أكمل بنفس الطريقة ٢ ؛ ٤ ؛ ٨ ؛ ١٦ ؛ ؛

٣) إذا كان $\text{ص} = 12$ و $\text{ص} = 8$ ، أوجدى قيمة $\text{ص} - 2 + 4$

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

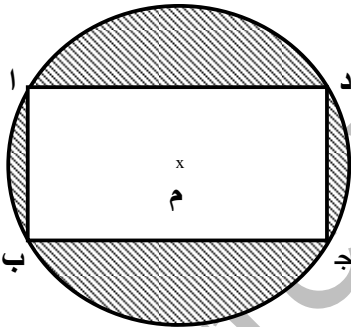
السؤال الرابع

$$\dots\dots\dots = \frac{5^5 \times 5^4}{5^3 \times 5^2} \quad (1)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{(-2)^2 \times (-2)^3}{(-2)^4} \quad (2)$$

السؤال الخامس:

(1) إذا كان نصف قطر الدائرة ١٤ سم ، أوجد مساحة الدائرة $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$



$$\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$$

(2) في الشكل المقابل
م مركز دائرة نصف قطرها ٧ سم
ا ب ج د مستطيل طوله ١٥ سم و عرضه ٨ سم.
أوجد مساحة الجزء المظلل .

