

50

عدد الصفحات : 5

الاسم : _____

الصف : 6 /

زمن الاختبار 45 دقيقة

اختبار الفترة الدراسية الثانية

للمادة الرياضيات

الصف السادس

منطقة حولي التعليمية

مدرسة مشرف المتوسطة بنات

العام 2013/2012

11

أولا : الأسئلة المقاليةالسؤال الأول :

(أ) أوجدني الناتج :

$$= 4\frac{1}{3} - 6\frac{3}{7}$$

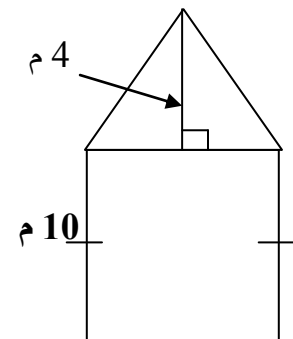
3

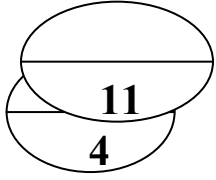
(ب) حللي المعادلة التالية :

$$\frac{1}{2} = م + \frac{2}{3}$$

4

(ج) أوجدني مساحة الشكل التالي:

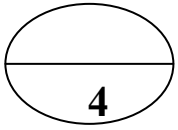




السؤال الثاني :

أ) أوجد ناتج الضرب :

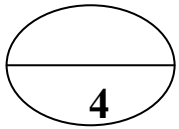
$$= 15 \times 0,27$$



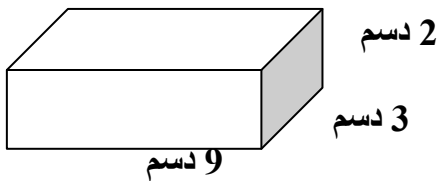
ب) أوجد ناتج القسمة:

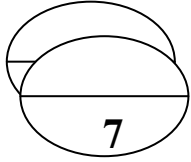
$$= 21 \div 96,81$$

$$21 \overline{) 96,81}$$



ج) أوجد حجم المنشور القائم :

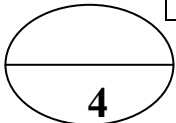
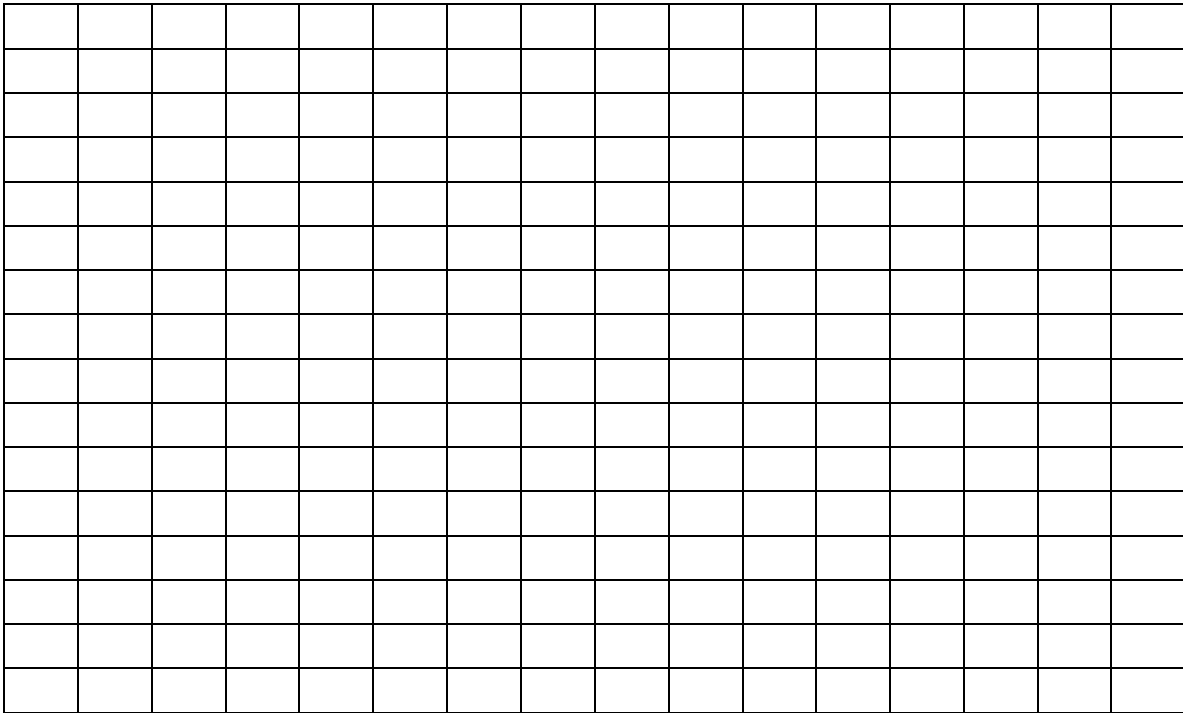




السؤال الثالث :

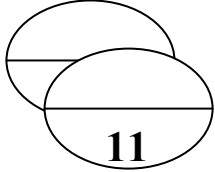
أ) إستخدمي البيانات الواردة في الجدول لتصنعي تمثيلا بيانيا بالخطوط المزدوجة :

السنة	عدد المسرحيات الدرامية	عدد المسرحيات الكوميدية
2004	10	8
2005	15	7
2006	12	9
2007	12	10



ب) أوجدي الناتج :

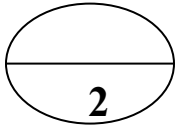
$$= 2^{-3} 3$$



السؤال الرابع :

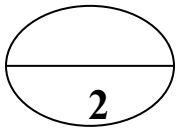
(أ) رتب الكسور التالية ترتيبا تصاعديا :

$$\frac{11}{10} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{3}{5}$$



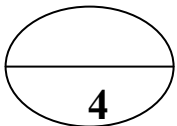
(ب) أرسمي قطعا من الكسور و ظلليها لتمثلي الزوج المتكافئ التالي :

$$\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$

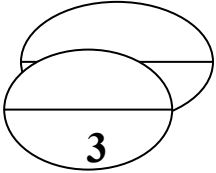


$$\begin{array}{r} 485,19 \text{ —} \\ \hline 378,46 \end{array}$$

(ج) أوجدني الناتج ثم قربه إلى أقرب عدد كلي :



د) أكتبى ثلاثة أعداد تقع بين 1 و 2 :



ثانيا : الأسئلة الموضوعية

السؤال الخامس:

أولا : ظللي (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظللي (ب) إذا كانت خاطئة فيما يلي :

(ب)	(أ)	1 ناتج طرح $5 \frac{1}{10} = 2 \frac{1}{2} - 7 \frac{3}{5}$
(ب)	(أ)	2 العامل المشترك الأكبر للعدين : 24 و 56 هو 4
(ب)	(أ)	3 في مجموعة البيانات التالية : 2,5,3,5,5 الوسيط يساوي 3
(ب)	(أ)	4 إذا كان $60 = م - 20$ فإن $40 = م$
(ب)	(أ)	5 ناتج $6 \times 3 + 7$ يساوي 25
(ب)	(أ)	6 دائرة طول قطرها 10 سم فإن محيطها يساوي 31,4 سم

ثانيا : فيما يلي ثلاث خيارات ظللي الدائرة التي تدل على رمز الإجابة الصحيحة :

7	2 كيلومتر =لتر	(أ) 20	(ب) 200	(ج) 2000	(د) 20000
8	إذا كان $83,7 \times ن = 8370$ فإن ن =	(أ) 10	(ب) 100	(ج) 1000	(د) 10000

<p>العدد الذي يقبل القسمة على 9 هو :</p> <p>(أ) 27723 (ب) 6543 (ج) 1245 (د) 9923</p>	9
<p>نتاج جمع $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$ هو :</p> <p>(أ) $\frac{1}{7}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{8}$ (د) $\frac{1}{8}$</p>	10

انتهت الاسئلة مع تمنيات قسم الرياضيات بالنجاح والتوفيق