

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/7>

* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/7math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/7math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السابع اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade7>

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف السابع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

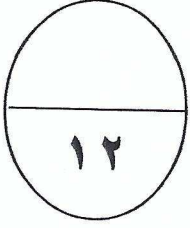
قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

وزارة التربية
الادارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

امتحان نهاية الفترة الدراسية الاولى — الصف السابع — العام الدراسي : ٢٠٢٠ / ٢٠١٩
المجال الدراسي : الرياضيات زمن الامتحان : ساعتان وربع عدد الصفحات : ٦

أولا : المقالة (اجب عن جميع الأسئلة المقالة موضحا خطوات الحل)



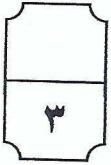
السؤال الأول:

(أ) أوجد الناتج :

$$= (٧^-) + ١٠$$

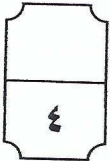
$$= ١٢^- \times ٤^-$$

$$= ٩ \div ٧٢^-$$

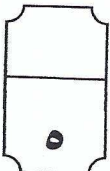


(ب) أوجد الناتج :

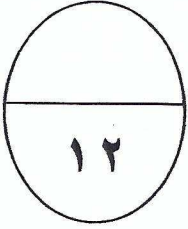
$$= ٨,٥٢ + ٣٤,٩٨٩٢$$



(ج) أراد محمد وأصدقائه شراء ١٣ تذكرة لحضور مباراة رياضية في مدينة دبي وكان سعر التذكرة الواحدة ٢٠,٦٧ درهم . فكم سيدفع محمد وأصدقائه ثمنا لشراء التذاكر ؟



السؤال الثاني:



(أ) من مخطط الساق والأوراق أوجد كلا مما يلي :-

الساق	الأوراق
١	٦
٢	١١٥
٤	٠.٣٤

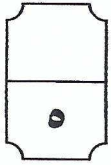
.....= المدى

.....= الوسيط

.....= المنوال

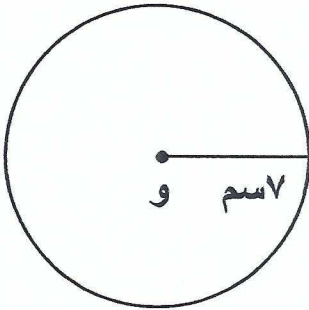
.....= المتوسط الحسابي

.....=

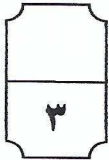


(ب) أوجد مساحة الشكل المقابل حيث و هي مركز الدائرة

(مستخدماً $\frac{22}{7} = \pi$)

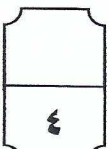


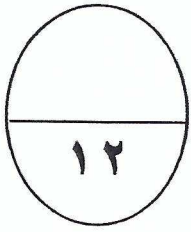
المساحة =



(ج) باستخدام طريقة التحليل أوجد مايلي :

$$\sqrt{196}$$

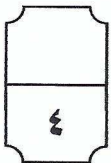




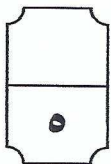
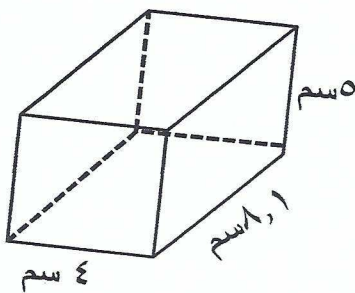
السؤال الثالث :

(أ) حل المتباينة التالية :-

$$١٨ < ٨ - ص$$

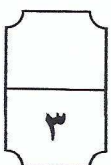


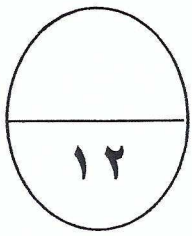
(ب) أوجد حجم المجسم في الشكل المقابل :



(ج) حل المعادلة التالية :

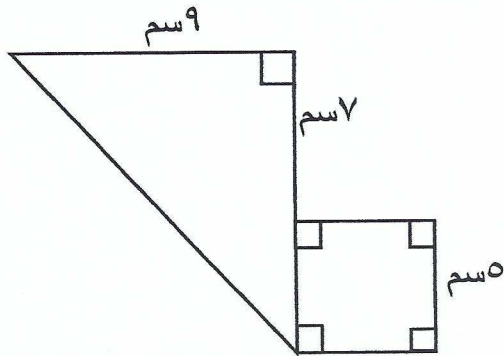
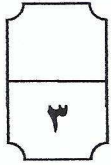
$$٢,٣٤ = م + ١,١٢$$





(أ) أوجد الناتج :-

$$14 + (9 - 2) \div 7$$

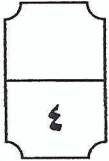


(ب) أوجد مساحة الشكل المقابل :

مساحة المثلث =

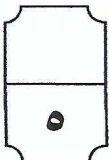
مساحة المربع =

المساحة الكلية =



(ج) رتب مجموعة الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا :-

١,٤٧ ، ١,٠٨ ، ١,٠٠٩ ، ١,٧٢٥ ، ١,٦



تابع امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى للصف السابع رياضيات / العام الدراسي (٢٠١٩-٢٠٢٠)
ثانيا : البنود الموضوعية

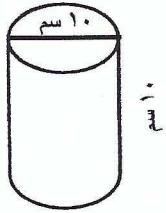
في البنود (١-٤) عبارات : ظلل ① إذا كانت العبارة صحيحة ، و ② إذا كانت العبارة خاطئة :

١	القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط في العدد ٠,٠٩٨ هو ٠,٩٠	①	ب
٢	$٤^٢ = ٢^٤$	①	ب
٣	$٥^- = (٩^-) + (٤^-)$	①	ب
٤	إذا كانت ③ تمثل ٥٠٠ متعلم في تمثيل بياني بالمصورات فإن ④ تمثل ٣٧٥ متعلما .	①	ب

في البنود من (٥ - ١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحدة فقط منها صحيح ظلل الرمز الدال على الاختيار الصحيح :

٥	أفضل تقدير لناتج : $٦٧٥,٣ + ٢٤,٩$ هو :	① ٦٠٠	ب ٧٠٠	ج ٨٠٠	د ٩٠٠
٦	العدد ٢٦٨٠٠ بالصورة العلمية :	① $٢٦,٨ \times ١٠^٢$	ب $٢٦,٨ \times ١٠^٣$	ج $٢٦,٨ \times ١٠^٤$	د $٢٦,٨ \times ١٠^٥$
٧	إذا كانت $١٢^- = ٨ + ٢$ فإن س =	① ٢	ب ١٠	ج ١٠-	د ٢-
٨	$٤٣٢,٦$ سم =	① $٤٣,٢٦$ مم	ب $٤,٣٢٦$ مم	ج $٤٣٢,٦$ مم	د ٤٣٢٦ مم
٩	شكل سداسي منتظم طول كل ضلع من أضلاعه ٢,٣ مم فإن محيطه يساوي	① ١٣,٨ سم	ب ٢,٩ سم	ج ٨,٣ سم	د ٤,٦ سم
١٠	عدد الرؤوس التي يحويها الجسم المعطى يساوي :	① ٣	ب ٤	ج ١	د ٢



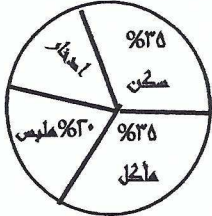


مساحة سطح الأسطوانة الموضحة في الشكل المقابل تساوي :

- ☐ أ 100π سم^٢
 ☐ ب 150π سم^٢
 ☐ ج 120π سم^٢
 ☐ د 70π سم^٢

١١

من خلال التمثيل البياني المقابل إذا كان الدخل الشهري للأسرة ٥٠٠ دينار فإن ما تدخره الأسرة شهريا هو :

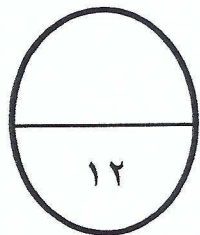


- ☐ أ ٢٠ دينار
 ☐ ب ٣٥٠ دينار
 ☐ ج ٥٠ دينار
 ☐ د ٣٥ دينار

١٢

جدول إجابة الأسئلة الموضوعية

١	أ	ب		
٢	أ	ب		
٣	أ	ب		
٤	أ	ب		
٥	أ	ب	ج	د
٦	أ	ب	ج	د
٧	أ	ب	ج	د
٨	أ	ب	ج	د
٩	أ	ب	ج	د
١٠	أ	ب	ج	د
١١	أ	ب	ج	د
١٢	أ	ب	ج	د



تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح