

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 ولجميع 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 للصف 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

موقع المناهج الكويتية

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية

التوجيه الفني للرياضيات

نموذج اجابة امتحان نهاية الفترة الدراسية الاولى — الصف السابع — العام الدراسي: ٢٠٢٢/٢٠٢٣

زمن الامتحان : ساعتان وربع

المجال الدراسي : الرياضيات

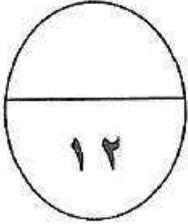


أولاً : المقالية

ملاحظة : تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة

سؤال الأول:

(أ) أوجد الناتج :



$$3 = (-7) + 10$$



$$48 = 12 \times 4$$



$$8 = 9 \div 72$$



درجة الناتج

(ب) أوجد الناتج :

درجة ١

1 1 1

$$43,092 = 8,02 + 34,9892$$

34,9892

درجة ٢

خطوات الجمع

8,02 +

43,092



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

$$26871 \text{ ديناراً} = 20,67 \times 13$$

درجة عبارة الضرب

درجة خطوات

الضرب

2 2

20.67

13 x

268.71

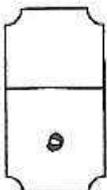
20.67. +

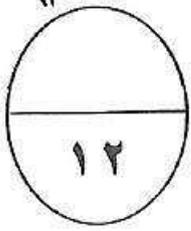
26871

المبلغ الذي سيدفعه محمد وأصدقاؤه

هو ٢٦٨,٧١ ديناراً

درجة الناتج النهائي





السؤال الثاني:

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

القيم: ٤٤، ٤٣، ٤٠، ٢٥، ٢١، ٢١، ١٦

المدى = $44 - 16 = 28$

الوسيط = ٢٥

المتوال = ٢١

المتوسط الحسابي =

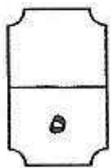
$$\frac{44 + 43 + 40 + 25 + 21 + 21 + 16}{7}$$

$\frac{210}{7} =$

٣٠ =

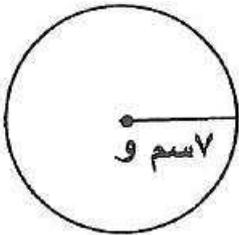
٣٠ =

الساق	الأوراق
١	٦
٢	١١٥
٤	٣٤



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

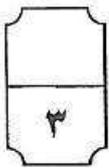
(مستخدماً $\pi = \frac{22}{7}$)



المساحة = πr^2

$7 \times 7 \times \frac{22}{7} =$

= ١٥٤ سم^٢



(ج) باستخدام طريقة التحليل أوجد مايلي :

$$\begin{array}{r} 2 \quad 2 \\ \diagdown \quad \diagup \\ 2 \quad 2 \\ \diagdown \quad \diagup \\ 7 \quad 7 \\ \diagdown \quad \diagup \\ 7 \quad 7 \\ \hline 196 \\ 98 \\ 49 \\ 7 \\ 1 \end{array}$$



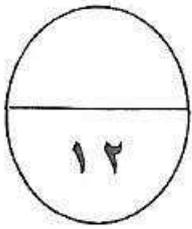
$\sqrt{196}$

$7 \times 2 =$

١٤ =



السؤال الثالث :



(أ) حل المتباينة التالية :-

$$ص - ٨ < ١٨$$

$$ص - ٨ + ٨ < ١٨ + ٨$$

$$ص < ٢٦$$

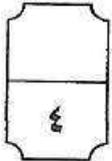
$$ص < ٢٦$$

حل المتباينة هو كل عدد صحيح أكبر من ٢٦

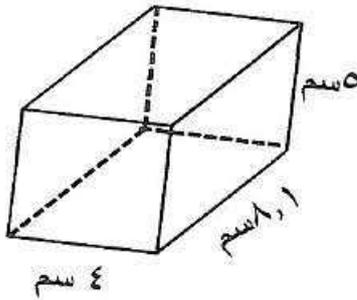
٣

١

١



(ب) أوجد حجم الجسم في الشكل المقابل :



حجم الجسم = الطول × العرض × الارتفاع

$$ح = ل × ض × ع$$

$$ح = ٨,١ × ٤ × ٥$$

$$ح = ٢٠ × ٨,١$$

$$ح = ١٦٢ \text{ سم}^٣$$

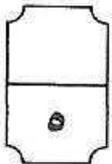
١

١

١

١

١



(ج) حل المعادلة التالية :

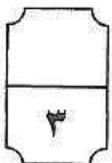
$$١,١٢ + م = ٢,٣٤$$

$$١,١٢ - ١,١٢ + م = ٢,٣٤ - ١,١٢$$

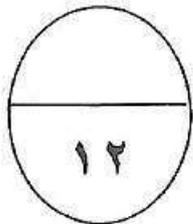
$$م = ١,٢٢$$

٣

١



السؤال الرابع :



(أ) أوجد الناتج :-

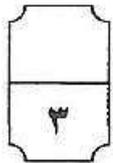
$$7 \div \sqrt{(2 - 9) + 14}$$

$$\sqrt{\frac{1}{4}} \div \sqrt{(7)} + 14 = \textcircled{1}$$

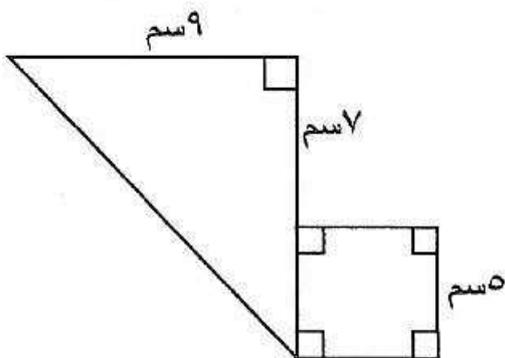
$$\sqrt{\frac{1}{4}} \div \sqrt{49 + 14} =$$

$$\sqrt{\frac{1}{4}} \div \sqrt{63} =$$

$$\frac{1}{2} \div \sqrt{63} =$$



(ب) أوجد مساحة الشكل المقابل :



$\frac{1}{4}$

مساحة المثلث = $\frac{1}{2} \times \text{القاعدة} \times \text{الارتفاع}$

$\frac{1}{4}$

$$54 \text{ سم}^2 = 12 \times 9 \times \frac{1}{2} =$$

$\frac{1}{4}$

مساحة المربع = طول الضلع \times نفسه

$\frac{1}{4}$

$$25 \text{ سم}^2 = 5 \times 5 =$$

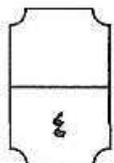
$\frac{1}{4}$

المساحة الكلية = مساحة المثلث + مساحة المربع

$\frac{1}{4}$

$$25 \text{ سم}^2 + 54 \text{ سم}^2 =$$

$$79 \text{ سم}^2 = \textcircled{\frac{1}{4}}$$



(ج) رتب مجموعة الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :-

1,6 ، 1,725 ، 1,009 ، 1,08 ، 1,47

الترتيب التصاعدي :

1,725 ، 1,6 ، 1,47 ، 1,08 ، 1,009

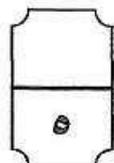
$\textcircled{1}$

$\textcircled{1}$

$\textcircled{1}$

$\textcircled{1}$

$\textcircled{1}$



موقع المناهج الكويتية

تابع نموذج اجابة امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى للصف السابع رياضيات / العام الدراسي (٢٠١٩-٢٠٢٠ م)

ثانيا : الأسئلة الموضوعية

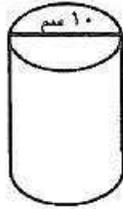
في البنود (٤-١) عبارات ظلل (١) إذا كانت العبارة صحيحة ، و (ب) إذا كانت العبارة خاطئا :

١	القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط في العدد $٠,٠٩٨$ هو $٠,٩٠$	(١)	(ب)
٢	$٤٢ = ٢٤$	(١)	(ب)
٣	$٥^- = (٩^-) + (٤^-)$	(١)	(ب)
٤	إذا كانت \bullet تمثل ٥٠٠ متعلم في تمثيل بياني بالمصورات فإن \blacktriangle تمثل ٣٧٥ متعلما .	(١)	(ب)

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

٥	أفضل تقدير لناتج : $٢٤,٩ + ٦٧٥,٣$ هو :	(١) ٦٠٠	(ب) ٧٠٠	(ج) ٨٠٠	(د) ٩٠٠
٦	العدد ٢٦٨٠٠ بالصورة العلمية :	(١) $٢٦,٨ \times ١٠^٢$	(ب) $٢٦,٨ \times ١٠^٣$	(ج) $٢٦,٨ \times ١٠^٤$	(د) $٢٦,٨ \times ١٠^٥$
٧	إذا كانت $٢س + ٨ = ١٢^-$ فإن س =	(١) ٢	(ب) ١٠	(ج) ١٠-	(د) ٢-
٨	$٤٣٢,٦$ سم =	(١) $٤٣,٢٦$ مم	(ب) $٤٠,٣٢٦$ مم	(ج) $٤٣٢,٦$ مم	(د) ٤٣٢٦ مم
٩	شكل سداسي منتظم طول كل ضلع من أضلاعه $٢,٣$ مم فإن محيطه يساوي	(١) $١٣,٨$ سم	(ب) $٢,٩$ سم	(ج) $٨,٣$ سم	(د) $٤,٦$ سم
١٠	عدد الرؤوس التي يحويها الجسم المعطى يساوي :	(١) ٣	(ب) ٤	(ج) ٢	(د) ١





١١ مساحة سطح الأسطوانة الموضحة في الشكل المقابل تساوي :

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

١٢ 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

جدول إجابة الأسئلة الموضوعية

		●	Ⓐ	١
		Ⓑ	●	٢
		●	Ⓐ	٣
		Ⓑ	●	٤
Ⓓ	→	●	Ⓐ	٥
●	→	Ⓑ	Ⓐ	٦
Ⓓ	●	Ⓑ	Ⓐ	٧
●	→	Ⓑ	Ⓐ	٨
Ⓓ	→	Ⓑ	●	٩
●	→	Ⓑ	Ⓐ	١٠
Ⓓ	→	●	Ⓐ	١١
Ⓓ	●	Ⓑ	Ⓐ	١٢

تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح