تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا com.kwedufiles.www//:https

* 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 للـ الصف السابع اضغط هنا

https://www.kwedufiles.com/grade7

* لتحميل جميع ملفات المدرس منطقة حولي التعليمية اضغط هنا

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا bot_kwlinks/me.t//:https

الروابط التالية هي روابط الصف السابع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

منطقة حولي التعليمية

اختبار نهاية الفترة الدراسية الأولى

العام الدراسي 2020/2019م

الصف السابع

نموذج إجابة اختبار مادة

الرياضيات

وزارة التربية نموذج إجابة اختبار الفصل الدراسي الأول المادة : الرياضيات
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية الصف : السابع الزمن : ساعتان
التوجيه الفني للرياضيات العام الدراسي : ٢٠١٩ – ٢٠٢٠ عدد الأوراق : ٦

أولا : الأسئلة المقالية (حل الأسئلة موضحا خطوات الحل في كل مما يلي): (١٢)

السؤال الأول :

أ قارن بين كل عددين بوضع > أو < أو = لتحصل على عبارة صحيحة :

-٩٩ < -٢ (١)

٠ > -١٠٠ (١)

$+٥$ > -٢٠ (١)

(٣)

ب أكمـل :

* الاسم المطول للعدد ٤٣,٠٦٧ هـو ٤٠ + ٣ + ٠,٠٦ + ٠,٠٠٧ (١)

* الاسم اللفظي للعدد ١٦,٠٩ هـو ستة عشر صحيح وتسع أجزاء من مئة (١)

* الاسم اللفظي الموجز للقيمة المكانية للرقم الذي تحته خط للعدد ٨٣٢٠٠٠٧٥ هـو ٢٠٠ ألف (١)

* ٢ تريليون = ٢٠٠٠ مليار (١)

(٤)

جـ أوجد ناتج ما يلي : ٨ ٢ , ١٢٦ ÷ ٨,٢

= ١٢٦٢,٨ ÷ ٨٢ (١)

+

= ١٥,٤ (١/٢)

٨٢ | ١٢٦٢,٨ | ١٥,٤٠٠ (١) + (١/٢)

- ٨٢ (١/٢)

٤٤٢

- ٤١ (١/٢)

٣٢٨

- ٣٢٨ (١/٢)

٠٠٠ (١/٢)

(٥)

تراعى الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال

١٢

السؤال الثاني

أ كون مخطط الساق والأوراق للبيانات التالية ، ثم أجب عن الأسئلة التالية :

٣ ، ٦٣ ، ١٢ ، ٣٦ ، ٣٩ ، ٤ ، ١٤ ، ٧ ، ٤٢ ، ٦٧ ، ٤٥ ، ٤٢

الساق	الأوراق
٠ (١/٢)	٣ ٤ ٧
١ (١/٢)	٢ ٤
٣ (١/٢)	٦ ٩
٤ (١/٢)	٢ ٢ ٥
٦ (١/٢)	٣ ٧

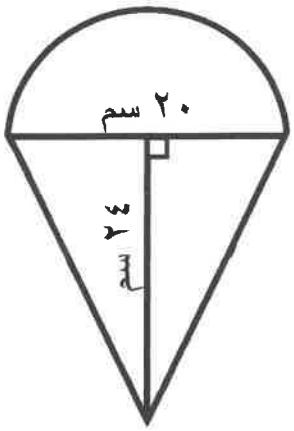
٥

* ما مدى هذه القيم ؟
٦٧ - ٣ = ٦٤ ..... (١)

* ما عدد القيم الأصغر من ٣٠ في هذه البيانات ؟
٥ قيم ..... (١)

* ما القيمة الأكثر تكرارا ؟
٤٢ ..... (١/٢)

ب أوجد مساحة الشكل المقابل :
(باعتبار $\pi = ٣,١٤$)



مساحة الشكل = مساحة المثلث + نصف مساحة الدائرة

$= \frac{١}{٢} \times ٢٠ \times ٢٤ + \frac{١}{٢} \times \pi \times (١٠)^{٢}$ (١/٢) (١/٢)+

$= \frac{١}{١٢} \times ٢٠ \times ٢٤ + \frac{١}{١٢} \times \pi \times ١٠٠$ (١/٢)

$= ٢٤٠ + ٥٠ \times ٣,١٤$ (١/٢)

$= ٢٤٠ + ١٥٧$ (١/٢)

$= ٣٩٧$ سم^{٢} (١/٢)

٣

ج باستخدام طريقة التحليل أوجد ٢٠٢٥

$٢٠٢٥ = ٥ \times ٣ \times ٣$ (١/٢)

$= ٤٥$ (١/٢)

٢٠٢٥	٥ (١/٢)
٤٠٥	٥ (١/٢)
٨١	٣ (١/٢)
٢٧	٣ (١/٢)
٩	٣ (١/٢)
٣	٣ (١/٢)
١	

٤

١٢

السؤال الثالث:

أ حل المعادلة التالية : ٢ س - ٨ = -٣٤

(١) ٢ س - ٨ + ٨ = -٣٤ + ٨

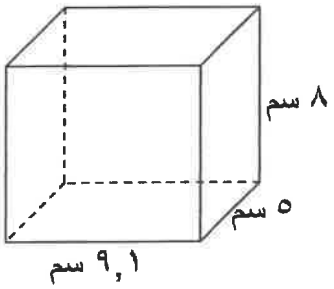
(١) ٢ س = -٢٦

(١) $\frac{٢ س}{٢} = \frac{-٢٦}{٢}$

(١) س = -١٣

٤

ب أوجد حجم الشكل المقابل :



(١) الحجم = ل × ض × ع

(١) = ٨ × ٥ × ٩,١

(١) = ٤٠ × ٩,١

(٢) = ٣٦٤,٠ سم^{٣}

٥

ج اشترى صاحب أحد المحلات الرياضية زوجا من أحذية التنس بمبلغ ٢٦,٤٩ دينارا ، ويريد أن يربح مبلغ ١٢,٥٠ دينارا فما الثمن الذي يجب أن يبيعه به ؟ عبر بمعادلة جبرية ثم حلها.

نفرض أن س هو المبلغ المراد ربحه

(١) س - ٢٦,٤٩ = ١٢,٥٠

(١) س - ٢٦,٤٩ + ٢٦,٤٩ = ١٢,٥٠ + ٢٦,٤٩

(١) س = ٣٨,٩٩

الثمن الذي يجب أن يبيعه به = ٣٨,٩٩ دينارا

٣

السؤال الرابع: أ أوجد ناتج ما يلي : $٣^{٢} + (١٨ \div ٩) \times ٦ - \sqrt{١٦}$

١٢

$= ٩ + ٢ \times ٦ - ٤$ (١/٢) + (١/٢) + (١/٢)

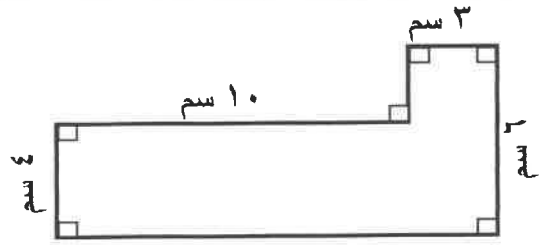
$= ٩ + ١٢ - ٤$ (١/٢)

$= ٢١ - ٤$ (١/٢)

$= ١٧$ (١/٢)

٣

ب (١) أوجد محيط الشكل المقابل :



المحيط = ٦ + ٣ + ٢ + ١٠ + ٤ + ١٣ (١)

= ٣٨ سم (١)

(٢) أوجد مساحة متوازي أضلاع طول قاعدته ٢٠ سم ، وارتفاعه = ٦ سم

المساحة = ق × ع

= ٦ × ٢٠ (١)

= ١٢٠ سم^{٢} (١)

٤

ج أوجد ناتج : ٦,٢٤ × ٨,٧

= ٥٤,٢٨٨ (١/٢)

$$\begin{array}{r} ٦٢٤ \\ \times \quad ٨٧ \\ \hline ٤٣٦٨ \\ + \quad ٤٩٩٢٠ \\ \hline ٥٤٢٨٨ \end{array}$$

(١ ١/٢) (١) (٢)

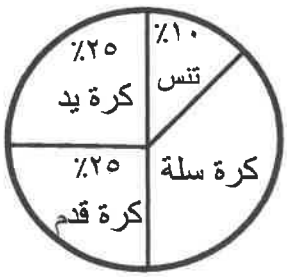
٥

ثانيا: الموضوعي

أولا: في البنود من (١- ٤) عبارات ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة .

١٢

	أ	ب
(١) الأعداد ٩ ملايين ، ٩٠١ ، ٩ مئات مرتبة ترتيبا تصاعدياً		●
(٢) العدد ٤٧٠ ٠٠٠ بالصورة العلمية $٤,٧ \times ١٠^{٣}$	●	
(٣) حل المتباينة ٢ + س > ٤ هو كل عدد صحيح أكبر من ٢ حيث س عدد صحيح		●
(٤) في التمثيل البياني المقابل : إذا كان عدد متعلمي المدرسة ١٠٠ متعلما فإن عدد المتعلمين الذين يفضلون كرة السلة ٤٠ متعلماً		●



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

(٥) العدد ٠,٨٤٦ مقربا إلى أقرب جزء من عشرة يساوي تقريبا

(أ) ٠,٨٥ (ب) ٠,٨٤ (ج) ٨٠ ● ٠,٨

(٦) ١٧ - ٣,١٢٥ =

(أ) ١٥,١٩٢ (ب) ٢٠,١٢٥ ● ١٣,٨٧٥ (د) ١٤,٨٧٥

(٧) في أحد الأيام سجلت درجة الحرارة في تركيا $^{-}$٢ سيليزية بها وانخفضت أثناء الليل ٥ سيليزية فإن درجة الحرارة الجديدة هي :

● أ) $^{-}$٧ سيليزية ب) $^{-}$٣ سيليزية ج) ٣ سيليزية د) ٧ سيليزية

(٨) محيط دائرة طول قطرها ٢٠ سم يساوي : (باعتبار π = ٣,١٤)

أ) ٠,٦٢٨ سم ● ب) ٦٢,٨ سم ج) ٦,٢٨ سم د) ٠,٣١٤ سم

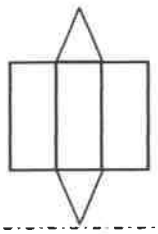
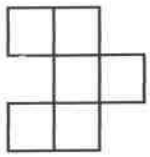
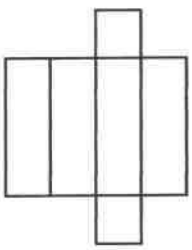
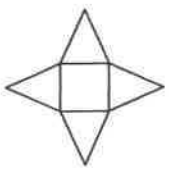
(٩) ٧٥ د سم =

أ) ٧٥,٥ م ب) ٧٠,٥ م ● ج) ٧,٥ م د) ٧٥٠ م

(١٠) إذا كانت مساحة سطح صندوق هدية على شكل مكعب يساوي ٢٤ سم^{٢} فإن طول ضلعه =

● أ) ٢ سم ب) ٣ سم ج) ٨ سم د) ١٢ سم

(١١) الشبكة التي يمكن أن تكون هرماً فيما يلي هي :

أ)  ب)  ج)  ● د) 

(١٢) إذا كانت مجموعة البيانات مكونة من ٥ قيم ، والمتوسط الحسابي لهذه البيانات هو ٤٠ فإن مجموع هذه القيم هو :

أ) ٨ ب) ٢٠ ج) ٣٥ ● د) ٢٠٠

((تمت الأسئلة))