

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



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول
٢٠٢٠ / ٢٠١٩

الصف	السابع
المادة	الرياضيات



وزارة التربية
كنترول منطقة الجهاد التعليمية



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية
مكتب المدير العام

السؤال الأول :-

يجب توضيح خطوات الحل في جميع الأسئلة المقالية
مراعاة الحلول الأخرى في جميع الأسئلة المقالية

(أ) اوجدي ناتج كلا مما يلي :

$$(1) \quad 44 = 22 + 22 = (22 -) - 22$$

$$(2) \quad 100 + = (5 -) \times 20 -$$

$$(3) \quad 15 - = (4 -) \div 60$$

نموذج الإجابة

١

١

١

٣

(ب) حل المعادلة :

$$س - ٤٢,٧ = ٣٥$$

$$\text{الحل : } س - ٤٢,٧ + ٤٢,٧ = ٣٥ + ٤٢,٧$$

$$س = ٧٧,٧$$

١ + ١

١ + ١

٤

(ج) باستخدام طريقة التحليل أوجد :

$$٧ \times ٢ = \sqrt{196}$$

$$١٤ =$$

$$\begin{array}{r|l} 2 & 196 \\ 2 & 98 \\ 7 & 14 \\ 7 & 2 \end{array}$$

١/٢

١

١

١

ناتج الجذر التربيعي

١/٢

٥

السؤال الثاني :

(أ) لمجموعة البيانات التالية :

١٠ ، ١٠ ، ٥ ، ١ ، ٥ ، ١ ، ٤ ، ٥ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ١٠ ، ١٠

أكمل :

الترتيب التصاعدي : ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ٥ ، ١٠ ، ١٠ ، ١٠ ، ١٠ ، ١٠ ، ١٠

$$\text{الوسيط} = \frac{٥ + ٤}{٢} = ٤,٥$$

المنوال هو : ١٠ ، ٥

$$\text{المتوسط الحسابي} = \frac{١٠ + ١٠ + ٥ + ٥ + ٤ + ٣ + ٢ + ١}{٨} = \frac{٤٠}{٨} = ٥$$

$$\text{المدى} = ١٠ - ١ = ٩$$

١

١

١

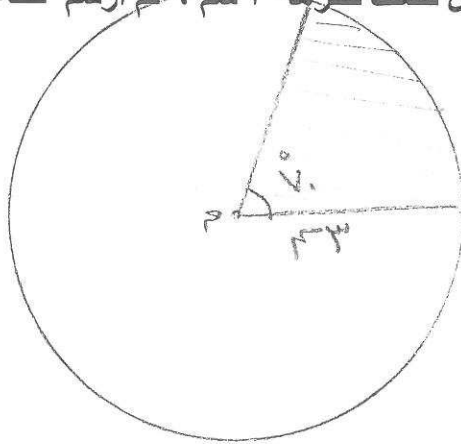
١

١

٥

(ب) ارسم دائرة مركزها م وطول نصف قطرها ٣ سم ، ثم ارسم قطاعاً دائرياً قياس زاويته ٧٠°

الحل :



١ رسم الدائرة

١ رسم القطاع

١ قياس زاوية القطاع

٣

(ج) اوجد ناتج :

$$٢٣ \div ٢٠,٤٧$$

الحل :

$$٠,٨٩ = ٢٣ \div ٢٠,٤٧$$

$$\begin{array}{r} ٠,٨٩ \\ ٢٣ \overline{) ٢٠,٤٧} \\ \underline{١٨,٤} \\ ٢,٠٧ \\ \underline{٢,٠٧} \\ ٠ \end{array}$$

١

١

١ + ١

١

٤

السؤال الثالث:

(أ) حل المعادلة :

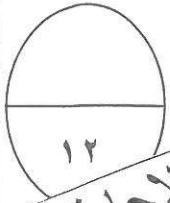
$$17 = 5 + 3س$$

الحل : $5 - 17 = 5 - 5 + 3س$

$$12 = 3س$$

$$\frac{1}{3} \times 12 = 3س \times \frac{1}{3}$$

$$4 = س$$



نموذج الإجابة

①

①

①

①

4

(ب) اوجد حجم شبه مكعب ابعاده هي : 12 سم ، 5 سم ، 6 سم

الحل : حجم شبه المكعب = الطول × العرض × الإرتفاع

$$6 \times 5 \times 12 =$$

$$30 \times 12 =$$

$$360 \text{ سم}^3 =$$

①

①

①

①

5

(ج) اوجد ناتج :

$$= 7,5 - 0,492$$

الحل :

$$7,008 = 7,5 - 0,492$$

① الاصفار

① ترتيب المنازل

① الناتج

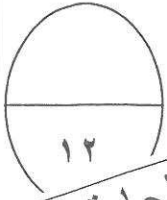
$$7,500$$

$$- 0,492$$

$$7,008$$

3

السؤال الرابع :



نموذج الإجابة

(أ) احسب قيمة :

$$\sqrt{49} + 3 \div 24$$

الحل :

$$7 + 8 =$$

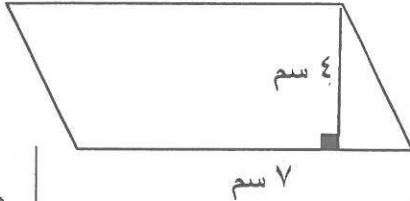
$$15 =$$

$$\textcircled{1} + \textcircled{1}$$

$$\textcircled{1}$$

3

(ب) احسب مساحة متوازي الاضلاع المقابل :



الحل : مساحة متوازي الأضلاع = القاعدة \times الارتفاع

$$4 \times 7 =$$

$$28 \text{ سم}^2 =$$

$$\textcircled{1}$$

$$\textcircled{2}$$

$$\textcircled{1}$$

4

(ج) أكمل ما يأتي :

(1) 1 ترليون = 1,000,000 مليون

(2) العدد 7,147 مقرباً لأقرب جزء من عشرة هي : 7,1

(3) الأعداد : 20 مليون ، 500 ألف ، مليار

مرتبة ترتيباً تنازلياً هي : مليار ، 20 مليون ، 500 ألف

$$\textcircled{1}$$

$$\textcircled{1}$$

$$\textcircled{3}$$

5

السؤال الخامس:

أولاً: في البنود (١ - ٤) ظلل في ورقة الإجابة:

(٢) إذا كانت العبارة صحيحة ، (ب) إذا كانت العبارة خاطئة:

(١) $٠,١١ = ٠,١٤ - ٢٥$

(٢) $٢٩ = ١٨١$

(٣) حل المتباينة س - ٣ > ٦ هو كل عدد صحيح أصغر من ٩ حيث س عدد صحيح

(٤) مكعب حجمه ٦٤ سم^٣ فإن طول ضلعه ٨ سم

ثانياً: في البنود (٥ - ١٢) لكل بند يوجد أربع اختيارات، واحدة فقط منها صحيحة، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح :

(٨×١)

(٥) أفضل تقدير لنتاج : $٦٧٥,٣ + ٢٤,٩$ هو :

(٢) ٩٠٠ (ب) ٨٠٠ (ج) ٧٠٠ (د) ٦٠٠

(٦) قيمة س التي تحقق المعادلة : $٧٨,٣٤ = ٧,٨٣٤$ س

(٢) ١ (ب) ٠,١ (ج) ١٠ (د) ٠,٠٠١

(٧) في أحد الأيام سجلت درجة الحرارة في تركيا -٢° سيليزية نهاراً وانخفضت أثناء الليل ٥° سيليزية

فإن درجة الحرارة الجديدة هي :

(٢) -٧° سيليزية (ب) -٣° سيليزية (ج) ٣° سيليزية (د) ٧° سيليزية

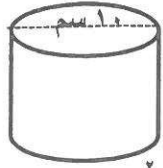
(٨) محيط دائرة طول قطرها ٢٠ سم ، $\pi = ٣,١٤$ يساوي :

(٢) ٠,٦٢٨ سم (ب) ٦,٢٨ سم (ج) ٦٢,٨ سم (د) ٠,٣١٤ سم

نموذج الإجابة

٩) شكل سداسي منتظم طول كل ضلع من اضلاعه ٢,٣ سم فإن محيطه يساوي

- Ⓐ ١٣,٨ سم Ⓑ ٢,٩ سم Ⓒ ٨,٣ سم Ⓓ ٤,٦ سم



١٠) مساحة سطح الأسطوانة الموضحة في الشكل المقابل يساوي

- Ⓐ $\pi 100$ سم^٢ Ⓑ $\pi 150$ سم^٢ Ⓒ $\pi 120$ سم^٢ Ⓓ $\pi 70$ سم^٢

ساق	اوراق
١	٠٢٣٤
٣	٢٢٤٥

١١) في مخطط الساق والأوراق المقابل ، المنوال هو :

- Ⓐ ١٤ Ⓑ ١٢ Ⓒ ٣٢ Ⓓ ٣٤

١٢) إذا كانت مجموعة البيانات مكونة من ٤ قيم والمتوسط الحسابي لقيم بيانات المجموعة هو ٢٨ فإن

مجموع هذه القيم هو

- Ⓐ ٧ Ⓑ ٢٤ Ⓒ ٣٢ Ⓓ ١١٢

إجابة السؤال الخامس (الموضوعي) أولاً وثانياً :

Ⓓ	●	Ⓑ	Ⓐ	٥
Ⓓ	Ⓒ	●	Ⓐ	٦
Ⓓ	Ⓒ	Ⓑ	●	٧
Ⓓ	●	Ⓑ	Ⓐ	٨
Ⓓ	Ⓒ	Ⓑ	●	٩
Ⓓ	Ⓒ	●	Ⓐ	١٠
Ⓓ	●	Ⓑ	Ⓐ	١١
●	Ⓒ	Ⓑ	Ⓐ	١٢

●	Ⓐ	١
●	Ⓐ	٢
Ⓑ	●	٣
●	Ⓐ	٤

(أطيب التمنيات بالنجاح و التوفيق)