تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

الملف نموذج إجابة اختبار منطقة مبارك الكبير

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع

روابط مواد الصف السابع على تلغرام

التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	كتاب الطالب كورس اول للعام2018
2	بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات
3	حل الوحدة الثالثة
4	حل الوحدة الرابعة(القياس)
5	تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

نموذج إجابة

وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

امتحان
الفصل الدراسي الأول
الصف : السابع

للعام الدراسي : ٢٠٢١ / ٢٠٢٢م
الزمـــن : ساعتان
عدد الأوراق : (٧)

كنترول

١٢

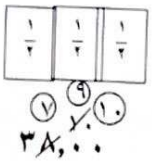
نموذج الإجابة

أسئلة المقال

السؤال الأول (تراعى الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال)

أ) أوجد ناتج مايلي :

٣٨ – ٢٧,٩٩ =



٣٨,٠٠ – ٢٧,٩٩ = ١٠,٠١

٤ | ١/٢

==========

ب) حل المتباينة التالية : حيث س عدد صحيح

س – ١٩ ≥ ٢٥

وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

٤

س – ١٩ + ١٩ > ٢٥ + ١٩ | ١ + ١

س > ٤٤ | ١

كل عدد صحيح أصغر من ٤٤ | ١

==========

ج) احسب قيمة مايلي :

٤ × ٥ – ٩ + √١٦

= ٤ × ٥ – ٩ + ٤ | ١

= ٢٠ – ٩ + ٤ | ١

= ١١ + ٤ | ١

= ١٥ | ١

٤

السؤال الثاني

نموذج الإجابة

١٢

أ) من مخطط الساق والأوراق المقابل أوجد مايلي :

الأوراق	الساق
٣ ٠	١
٢ ٢ ٤	٢
٠ ١ ٢	٣

الوسيط = $\frac{٢٢ + ٢٤}{٢}$ = $\frac{٤٦}{٢}$ = ٢٣ [١ ١/٢]

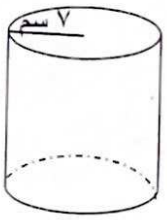
المنوال = ٢٢ [١]

المتوسط الحسابي = $\frac{١٠ + ١٣ + ٢٢ + ٢٢ + ٢٤ + ٣٠ + ٣١ + ٣٢}{٨}$ = $\frac{١٨٤}{٨}$ = ٢٣ [١ ١/٢]

المدى = ٣٢ – ١٠ = ٢٢ [١]

٥

أ) أوجد مساحة سطح الإسطوانة الموضحة بالشكل المرسوم



(مستخدماً $\pi = \frac{٢٢}{٧}$)

مساحة سطح الإسطوانة = (٢ π نق^{٢}) + (٢ π نق ع) [١/٢]

= (٢ × $\frac{٢٢}{٧}$ × ٧ × ٧) + (٢ × $\frac{٢٢}{٧}$ × ٧ × ٢٠) [١/٢ + ١/٢]

= (٤٤ × ٧) + (٤٤ × ٢٠) [١/٢ + ١/٢]

= ٣٠٨ + ٨٨٠ [١/٢ + ١/٢]

= ١١٨٨ سم^{٢} [١/٢]

٤

ج) أوجد ناتج مايلي :

٥,٨ × ٦,٧

= ٣٨,٨٦ [١/٢]

$$\begin{array}{r} ٥٨ \\ \times\ ٦٧ \\ \hline ٤٠٦ \\ +\ ٣٤٨٠ \\ \hline ٣٨٨٦ \end{array}$$

[١] [١] [١/٢]

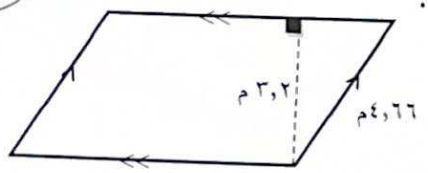
٣

نموذج الإجابة

١٢

السؤال الثالث

أ) أوجد مساحة متوازي الأضلاع المرسوم بالشكل :



المساحة = طول القاعدة × الارتفاع ١

= ٦ × ٣,٢ ٢

= ١٩,٢ م^{٢} ١

٤

وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
الموجه الفني للرياضيات

ب) حل المعادلة التالية :

٥ س + ١٢ = ٢٧

٥ س + ١٢ − ١٢ = ٢٧ − ١٢

٥ س = ١٥

$\frac{٥ س}{٥} = \frac{١٥}{٥}$

س = ٣

الكنترول
الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

١ + ١
١/٢ + ١/٢
١/٢ + ١/٢
١/٢ + ١/٢

٥

ج) اكتب الإسم اللفظي والإسم المطول والإسم اللفظي الموجز للعدد ٧٨٠٠٢٠٠٠٠٠٠

الإسم اللفظي : ثمان وسبعون مليار ومليونين ١

الإسم المطول : ٢٠٠٠٠٠٠ + ٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ١

الإسم اللفظي الموجز : ٧٨ مليار و ٢ مليون ١

٣

السؤال الرابع

نموذج الإجابة

١٢

أ) أوجد ناتج مايلي :

٤٧,٠٤ ÷ ٤,٢

= ٤٧٠,٤ ÷ ٤٢ [١]

= ١١,٢

	٤٧٠,٤	٤٢ × ٠,٥
[½]	− ٤٢	٤٢
	٥٠	٠١١,٢
[½]	− ٤٢	
	٨٤	
[½]	− ٨٤	
[½]	٠٠	

٥

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

ب) رتب الأعداد التالية تصاعدياً :

−٤٥ ، −٣٢ ، −٥٩ ، −١٤

−٥٩ ، −٤٥ ، −٣٢ ، −١٤ [١] ، [١] ، [١]

٣

ج) أوجد محيط دائرة طول نصف قطرها ٥ م (مستخدماً π = ٣,١٤)

المحيط = ٢ π نق [١]

= ٢ × ٣,١٤ × ٥ [١]

= ١٠ × ٣,١٤ [١]

= ٣١,٤ م [١]

٤

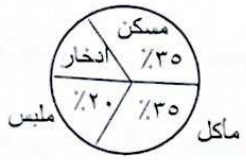
ثانيا الأسئلة الموضوعية

نموذج الإجابة

(التظليل في الجدول المخصص في الصفحة الأخيرة)

أولا : البنود (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (ب) إذا كانت العبارة خطأ .

١	القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط في العدد ٠,٠٩٨ هو ٠,٩٠	(أ) (ب)
٢	العدد ٥٨٠٠٠٠٠٠ بالصورة العلمية هو $٥,٨ \times ١٠^{٧}$	(أ) (ب)
٣	إذا كان $\frac{س}{٥} = ٢٠$ فإن س = ٤	(أ) (ب)
٤	في التمثيل البياني المقابل : إذا كان الدخل الشهري للأسرة ٥٠٠ دينار فإن ماتدخره الأسرة شهرياً ٥٠ دينار	(أ) (ب)



وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
الموجه الفني للرياضيات
almanahj.com/kw

ثانياً : البنود (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات ظلل في الورقة المخصصة للإجابة دائرة الاختيار الصحيح فقط .

٥) العدد ٨١,٢٩ مقرباً إلى أقرب جزء من عشرة يساوي تقريباً :

(أ) ٨١,٢٩ (ب) ٨٠ (جـ) ٨١,٢ (ء) ٨١,٣

٦) رمز العدد (أربعمئة وثلاثون ألفاً وأربعمئة وسبعة) هو :

(أ) ٤٠٣٤٠٧ (ب) ٤٣٠٠٤٧

(جـ) ٤٣٠٤٠٧ (د) ٤٣٠٤٧٠

الكنترول
وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

٧) قيمة س التي تحقق المعادلة ٧٨,٣٤ س = ٧,٨٣٤ هي :

(أ) ١ (ب) ٠,١

(جـ) ١٠ (د) ٠,٠٠١

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية
وزارة التربية
الكنترول

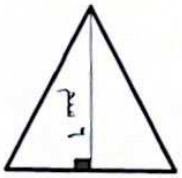
نموذج الإجابة

٨) (-٤) + (-٩) =

أ) +١٣ ب) +٥ ج) -٥ د) -١٣

---

٩) مساحة المثلث المرسوم بالشكل المقابل يساوي:



أ) ١٥ سم^{٢} ب) ١٥٠ سم^{٢}

ج) ٣٠٠ دسم^{٢} د) ١,٥ دسم^{٢}

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

١٠) شكل سداسي منتظم طول كل ضلع من أضلاعه ٢,٣ سم فإن محيطه يساوي :

وزارة التربية
منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

أ) ١٣,٨ سم ب) ٢,٩ سم

ج) ٨,٣ سم د) ٤,٦ سم

---

١١) صندوق على شكل شبه مكعب حجمه ٤٥ سم^{٣} ومساحة قاعدته ١٥ سم^{٢} ،

فإن ارتفاع الصندوق يساوي :

أ) ٢ سم ب) ٣ سم ج) ٣٠ سم د) ٢٠ سم

---

١٢) إذا كانت مجموعة البيانات مكونة من ٤ قيم ، والمتوسط الحسابي لقيم بيانات هذه

المجموعة هو ٢٨ فإن مجموع هذه القيم هو :

أ) ٧ ب) ٢٤ ج) ٣٢ د) ١١٢

نموذج الإجابة

جدول تظليل إجابات الموضوعي

منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

رقم السؤال	الإجابة			
(١)	ا	**ب**		
(٢)	**ا**	ب		
(٣)	ا	**ب**		
(٤)	**ا**	ب		
(٥)	ا	ب	ج	**د**
(٦)	ا	ب	**ج**	د
(٧)	ا	**ب**	ج	د
(٨)	ا	ب	ج	**د**
(٩)	**ا**	ب	ج	د
(١٠)	**ا**	ب	ج	د
(١١)	ا	**ب**	ج	د
(١٢)	ا	ب	ج	**د**

١٢