

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة مبارك الكبير التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة مبارك الكبير

موقع المناهج ⇌ المناهج الكويتية ⇌ الصف السابع ⇌ رياضيات ⇌ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

كتاب الطالب كورس اول للعام 2018	1
بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات	2
حل الوحدة الثالثة	3
حل الوحدة الرابعة (القياس)	4
تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات	5



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

نموذج إجابة

اختبار الفترة الدراسية الأولى

2023/2022

السابع	الصف
الرياضيات	المادة

امتحان الفترة الدراسية الأولى للعام الدراسي : ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م

وزارة التربية

الزمن : ساعتان وربع

المادة : الرياضيات

منطقة مبارك الكبير التعليمية

عدد الأوراق : (٧)

الصف : السابع

التوجيه الفني للرياضيات

نموذج الإجابة



أسئلة المقال
(تراعى الحلول الأخرى في جميع الأسئلة)

السؤال الأول

(٢) حل المعادلة التالية :

$$20 = 16,75 + f$$

$$16,75 - 20 = 16,75 - 16,75 + f$$

$$-3,25 = f$$

$$f = 3,25$$

$$\begin{array}{r} 20,00 \\ - 16,75 \\ \hline 3,25 \end{array}$$

٢ ناتج

(ب) رتب الأعداد التالية تنازليا :

$$11^-, 9^-, 8^-, 3^-$$

الترتيب التنازلي هو :

$$11^-, 8^-, 3^-, 9^-$$

١ درجة × ٤

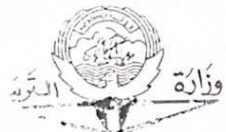


(ج) أوجد حجم شبه مكعب أبعاده ٨ سم ، ٥ سم ، ٤ سم .

حجم شبه المكعب = الطول × العرض × الارتفاع

$$8 \times 5 \times 4 =$$

$$160 \text{ سم}^3 =$$



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات



السؤال الثاني



أ) حل المتباينة التالية حيث س تعبر عن عدد صحيح :

س - ١٩ ≥ ٢٥

س - ١٩ + ٢٥ ≥ ١٩ + ١٩

س ≥ ٤٤

حل المتباينة هو : كل عدد صحيح أصغر من أو يساوي ٤٤

١ + ١

١ + ٠,٥

٠,٥



موقع
المنهج الكويتية
almanahi.com/kw

ب) أوجد ناتج ما يلي :

٢٤,٢ × ٢,٦

= ٦٢,٩٢

٢٤٢

× ٢٦

—————
١٤٥٢

+ ٤٨٤٠

—————
٦٢٩٢

١

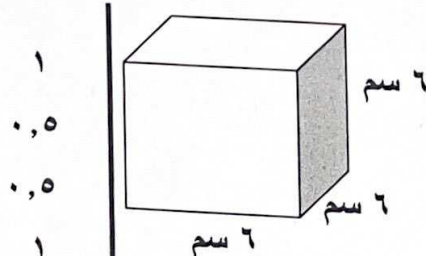
٢

١



١ فاصلة
عشرية

ج) أوجد مساحة سطح المكعب المرسوم أمامك :

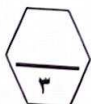


مساحة سطح المكعب = ٦ ل ٦

م = ٦ (٦)

م = ٣٦ × ٦

م = ٢١٦ سم^٢



منطقة مبارك الكبير للتعليم
التوجيه الفني للرياضيات

السؤال الثالث

(٢) إذا كانت درجات الحرارة خلال ٥ أيام متتالية هي :

٣٦ ، ٣٤ ، ٣٧ ، ٣٣ ، ٣٥

أكمل كلاما يلي :

(١) الترتيب التصاعدي هو ٣٧ ، ٣٦ ، ٣٥ ، ٣٤ ، ٣٣

(٢) الوسيط هو ٣٥

(٣) المتوسط الحسابي = $\frac{٣٧ + ٣٦ + ٣٥ + ٣٤ + ٣٣}{٥}$

$$٣٥ = \frac{١٧٥}{٥}$$



٠,٥

٠,٥

١



٠,٥ + ٠,٥

(ب) يوضح الجدول المقابل مدة دوران مجموعة من كواكب المجموعة الشمسية حول الشمس بالأيام ، ما مجموع مدة دوران كل من الكوكبين عطارد والزهرة حول الشمس ؟

الكوكب	مدة الدوران حول الشمس بالأيام
عطارد	٨٧,٩٦٩
الزهرة	٢٢٤,٧٠١

عملية الجمع ١

ترتيب المنازل ٠,٥

كل ناتج ٠,٥

الفصلة ٠,٥

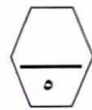
مدة دوران الكوكبين = ٨٧,٩٦٩ + ٢٢٤,٧٠١

= ٣١٢,٦٧٠ يوم

٨٧,٩٦٩

٢٢٤,٧٠١ +

٣١٢,٦٧٠



(ج) أوجد مساحة دائرة طول نصف قطرها ١٤ سم . (مستخدما $\frac{٢٢}{٧} = \pi$)

مساحة المنطقة الدائرية = π نق^٢

$$١٤ \times ١٤ \times \frac{٢٢}{٧} =$$

$$١٤ \times ٤٤ =$$

$$= ٦١٦ \text{ سم}^٢$$

١
١ تعويض ٠,٥ اختصار

٠,٥

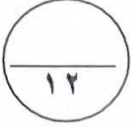
١



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

السؤال الرابع

(٢) أوجد ناتج ما يلي:



٢ ناتج
٠,٥ تحريك فاصلة
٠,٥
٠,٥
٠,٥
٠,٥
٠,٥

$$\begin{array}{r} ٠,٢١,٢ \\ ٣٢ \overline{) ٦٧٨,٤} \\ \underline{٦٤ -} \\ ٣٨ \\ \underline{٣٢ -} \\ ٦٤ \\ \underline{٦٤ -} \\ ٠٠ \end{array}$$

$$\begin{aligned} ٠,٣٢ \div ٦,٧٨٤ \\ ٣٢ \div ٦٧٨,٤ = \\ ٢١,٢ = \end{aligned}$$



(ب) أراد أحمد زراعة أشجار حول مزرعته المستطيلة الشكل ، حيث يبلغ طولها ٢٥٠ مترا ، وعرضها ١٧ مترا . أحسب محيط المزرعة .

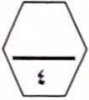
محيط المزرعة = محيط المنطقة المستطيلة

$$٢ \times (\text{الطول} + \text{العرض}) =$$

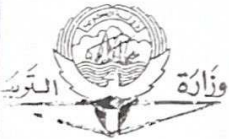
$$٢ \times (١٧ + ٢٥٠) =$$

$$٢٦٧ \times ٢ =$$

$$= ٥٣٤ \text{ مترا}$$



(ج) استخدم مخطط الساق والأوراق المقابل للإجابة عن الأسئلة من (١ - ٣):



منطقة مبارك العتيبي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

الأوراق	الساق
٧٨٨	٦
٠١٢٣٤٩٩	٧
١٣٣٣٤٧	٨
٠٢٥	٩

١) ما القيمة الأكثر ظهورا ؟

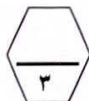
.....٨٣.....

٢) كم عدد مرات ظهور القيمة ٧٩ ؟

.....مرتان.....

٣) ما القيمة الأصغر من ٩٠ مباشرة من هذه البيانات ؟

.....٨٧.....





ثانياً الأسئلة الموضوعية

(التظليل في الجدول المخصص في الصفحة الأخيرة)

أولاً: البنود (١-٤) ظلل (P) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (B) إذا كانت العبارة خطأ .

١	$١٠٤٨٠٥٧٠ < \text{مليون وأربعمئة وثمانون ألفاً وخمسمئة وسبعون}$
٢	العدد ٥٨٠٠٠٠٠٠ بالصورة العلمية هو $٥,٨ \times ١٠^٧$
٣	$٢ = ٥ \div ١٠ -$
٤	$٤٣٢,٦ \text{ سم} = ٤٣,٢٦ \text{ مم}$

موقع
المنهج الحديث
almanahj.com/kw

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

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

- (P) ٤٠٣٤٠٧ (B) ٤٣٠٠٤٧
(J) ٤٣٠٤٠٧ (D) ٤٣٠٤٧٠



(٦) العدد $٨١,٢٩$ مقرباً إلى أقرب جزء من عشرة يساوي تقريباً :

- (P) $٨١,٢٩$ (B) ٨٠
(J) $٨١,٢$ (D) $٨١,٣$

(٧) طول ضلع مربع مساحته س يساوي :

- (P) ٢ س (B) ٤ س
(J) $\sqrt{٢ \text{ س}}$ (D) ٢ س



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

$$= 7 \div 2 (2 - 9) + 14 (8)$$

١٥ (ب)

٢١ (پ)

٥١ (د)

٩ (ج)



(٩) إذا كان $2س + ٨ = ١٢ -$ ، فإن س =

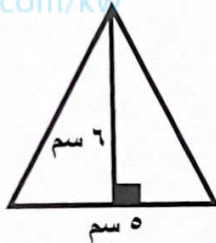
١٠ - (ب)

٢ (پ)

٢ - (د)

١٠ (ج)

(١٠) مساحة المثلث في الشكل المقابل يساوي :



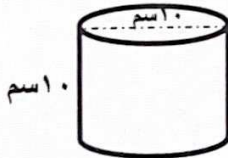
١٥٠ سم^٢ (ب)

١٥ سم^٢ (پ)

١,٥ سم^٢ (د)

٣٠ سم^٢ (ج)

(١١) مساحة سطح الأسطوانة الموضحة في الشكل المقابل تساوي : (حيث طول قطرها = ١٠ سم)



120π سم^٢ (ب)

100π سم^٢ (پ)

70π سم^٢ (د)

150π سم^٢ (ج)

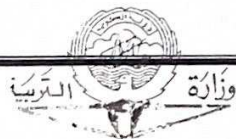
(١٢) المدى لمجموعة البيانات التالية : ١٩ ، ٩٠ ، ٩٢ ، ٩٤ ، ٩٤ هو :

١١٣ (ب)

٩٢ (پ)

٧٥ (د)

٩٤ (ج)



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

الإسلام
٢٠٢٢/٢٠٢٣

جدول تظليل إجابات الموضوعي

الإجابة		رقم السؤال
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٢)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٣)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٤)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٥)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٦)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٧)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٨)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(٩)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١٠)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١١)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	(١٢)

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

١٢

(درجة لكل سؤال)



منطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات