تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية

almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

منطقة الفروانية التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الفروانية التعليمية
موقع المناهج ⇦ المناهج الكويتية ⇦ الصف السابع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول

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 — نموذج إجابة امتحان الفترة الدراسية الأولي — العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م

الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية — مادة : الرياضيات — الزمن ساعتان

التوجيه الفني للرياضيات — الصف : السابع — عدد الصفحات (٦)

تراعى الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

Telegram:
ykuwait_net_home
موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الأول

(أ) من مخطط الساق والأوراق المقابل أوجد ما يلي :

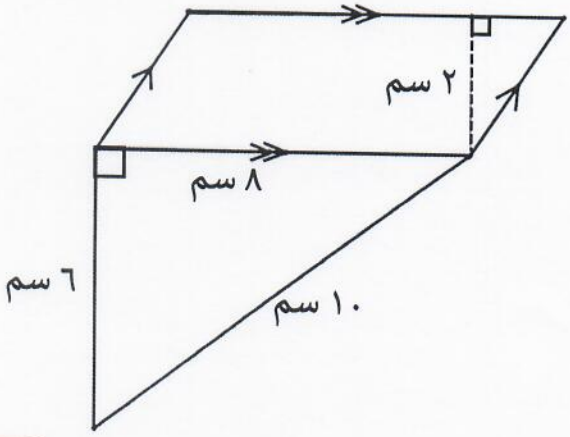
الساق	الأوراق
٠	٣ ٥ ٧
١	٢ ٤ ٤
٢	٠ ٠ ٠ ٥

① المنوال = ٢٠ (١)

② المدى = ٢٥ ـ ٣ = ٢٢ (١)

③ الوسيط = (١٤ + ١٤) ÷ ٢ = ٢٨ ÷ ٢ = ١٤ (١)

(ب) أوجد مساحة الشكل المقابل



مساحة متوازي الأضلاع = ق × ع

= ٨ × ٢ = ١٦ سم^{٢} (١ ١/٢)

مساحة المثلث = $\frac{١}{٢}$ × ق × ع

= $\frac{١}{٢}$ × ٨ × ٦ = ٢٤ سم^{٢} (١ ١/٢)

مساحة الشكل = ١٦ + ٢٤ = ٤٠ سم^{٢} (١)

(جـ) مع إبراهيم ٧٥ ديناراً ، صرف منها ٥٣,٤ ديناراً . أوجد ما تبقى معه

الباقي = ٧٥ ـ ٥٣,٤ (١)

= ٢١,٦ ديناراً

(١/٢)

٧ ٥ , ٠

ـ ٥ ٣ , ٤

٢ ١ , ٦

(١) (١) (١/٢) (١)

السؤال الثاني

١٢

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية
شبكة ياكويت
Telegram:
ykuwait_net_home

(أ) أوجد ناتج كل مما يلي :

١) ٧ × (−٤) = −٢٨ (١)

٢) −٣٠ ÷ (−٥) = ٦ (١)

٣) ١٧ + (−٢) = ١٥ (١)

٤) −٨ − ٣ =

= −٨ + (−٣) = −١١ (١)

٤

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) احسب قيمة ما يلي :

$\sqrt{٤} \times ٣^{٢} - ٥ \times ٤$

= ٢٠ − ٩ × ٢ (½ + ½ + ½)

= ٢٠ − ١٨ (½ + ½ + ½)

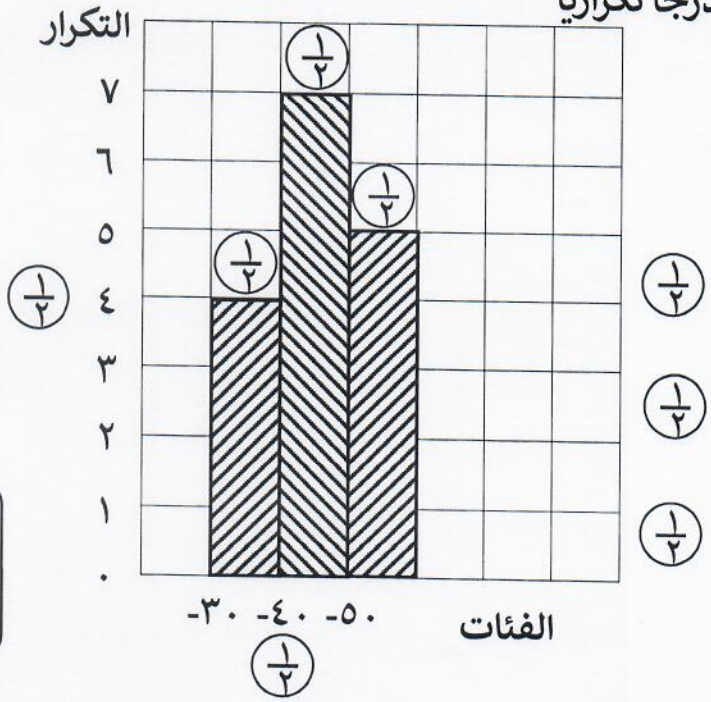
= ٢ (½)

٤

(ج) أكمل الجدول التالي ، ثم اصنع مدرجاً تكرارياً

الفئة	علامات التكرار	التكرار
٣٠ −	////	٤
٤٠ −	// ⧸⧸⧸⧸	٧
٥٠ −	⧸⧸⧸⧸	٥

(½) (½) (½)



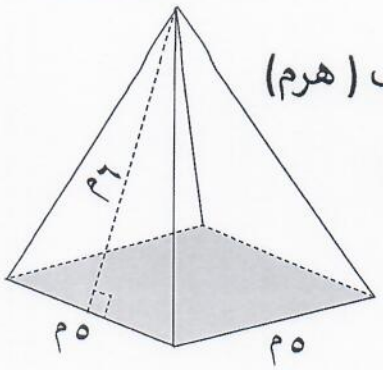
(½) (½) (½) (½)

٤

١٢

السؤال الثالث

(أ) أوجد مساحة سطح المجسم التالي:



مساحة سطح الهرم = (١) للتصنيف (هرم)

مساحة القاعدة + (عدد الأوجه المثلثية × مساحة سطح أي منها) (١/٢)

= (٥ × ٥) + (٤ × $\frac{١}{٢}$ × ٥ × ٦) (١)

= ٢٥ + ٦٠ (١)

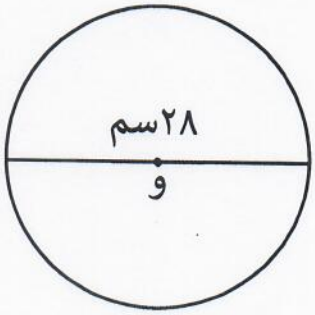
= ٨٥ م^{٢} (١/٢)

٤

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) في الشكل المقابل أوجد محيط الدائرة ، حيث و مركز الدائرة

(مستخدماً π = $\frac{٢٢}{٧}$)



محيط المنطقة الدائرية = π ق (١)

= $\frac{٢٢}{٧}$ × ٢٨ (٢)

= ٨٨ سم (١)

٤

(جـ) أوجد ناتج :

٤٧,٨٨ ÷ ٤٢

= ١,١٤

$$\begin{array}{r} ١,١٤ \\ \hline ٤٢ \overline{)\ ٤٧,٨٨} \\ -\ ٤٢ \\ \hline ٥٨ \\ -\ ٤٢ \\ \hline ١٦٨ \\ -\ ١٦٨ \\ \hline ٠٠٠ \end{array}$$

٥ × (١/٢)

(١)

(١/٢)

٤

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية
شبكة ياكويت
Telegram:
ykuwait_net_home

السؤال الرابع

١٢

(أ) حل المعادلة :

٢س + ٩ = −٣

٢س + ٩ − ٩ = −٣ − ٩ (١)

٢س = −٣ + (−٩) (١)

٢س = −١٢ (١)

س = −١٢ ÷ ٢ (١)

س = −٦ (١)

٥

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) رتب مجموعة الأعداد التالية تنازلياً :

٠,٨٤ ، ٠,٨٢٣ ، ١ ، ٠,٨

الترتيب تنازلياً : ١ ، ٠,٨٤ ، ٠,٨٢٣ ، ٠,٨

(١) (١) (١) (١)

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية
شبكة ياكويت
Telegram:
ykuwait_net_home

٤

(جـ) علبة أسطوانية الشكل طول نصف قطر قاعدتها ١٠سم ، و ارتفاعها ٥سم .

أوجد مساحة سطحها (مستخدماً π = ٣,١٤)

مساحة سطح الأسطوانة = ٢ π نق^{٢} + ٢ π نق ع (١/٢)

= (٢ × ٣,١٤ × ١٠ × ١٠) + (٢ × ٣,١٤ × ١٠ × ٥) (١)

= ٦٢٨ + ٣١٤ (١)

= ٩٤٢ سم^{٢} (١/٢)

٣

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية
Telegram:
ykuwait_net_home

السؤال الخامس

درجة واحدة لكل سؤال

١٢

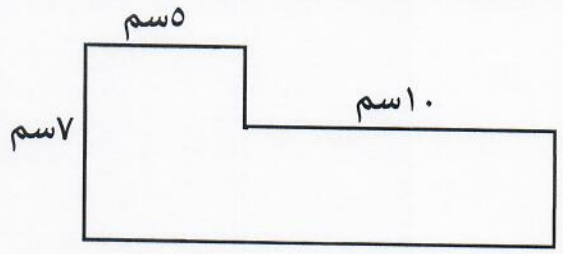
أولا : في البنود (١ – ٤)ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(١) القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط في العدد ٠,٢٠٧ هي ٠,٠٠٧ (أ) (ب)

(٢) العدد ٣٥ مليوناً بالصورة العلمية هو $٣,٥ \times ١٠^{٦}$ (أ) (ب)

(٣) حل المتباينة س ـ ٧ ⩾ – ٣ هو كل عدد صحيح أكبر من أو يساوي ٤ (أ) (ب)
حيث س عدد صحيح

(٤) محيط الشكل المقابل يساوي ٢٦سم (أ) (ب)



ثانيا: في البنود (٥-١٢)

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح ٠ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

(٥) العدد ٢,٣٥٨ مقرباً لأقرب جزء من مئة يساوي تقريباً

(أ) ٢ (ب) ٢,٣ (جـ) ٢,٣٦ (د) ٢,٣٥

(٦) ضعف العدد ص مضافاً إليها العدد ٩ يعبر عنه بـ

(أ) ٢ص + ٩ (ب) $ص^{٢} + ٩$ (جـ) ص + ٩ (د) ٢ص ـ ٩

(٧) $١٢,٥ \times ٨ =$

(أ) ١٠٠٠ (ب) ١٠٠ (جـ) ٢٠,٥ (د) ١٢٥,٨

(٨) حل المعادلة : ٠,٣ ص = ٠,٢١ هو

أ) ص = ٠,٠٠٧ ب) ص = ٠,٠٧ ج) ص = ٠,٧ د) ص = ٧

---

(٩) الأعداد المرتبة تصاعدياً في ما يلي هي :

أ) ٩- ، ٠ ، ٧ ، ٢- ب) ٩- ، ٧ ، ٢- ، ٠ ج) ٩- ، ٢- ، ٠ ، ٧ د) ٩- ، ٢- ، ٠ ، ٧

---

(١٠) قطعة أرض مربعة الشكل مساحتها ٩٠٠ م^{٢} فإن طول ضلعها يساوي

أ) ٢٢٥ م ب) ٤٥٠ م ج) ٤٥ م د) ٣٠ م

موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw

---

(١١) صندوق على شكل شبه مكعب أبعاده هي ٣٠سم ، ٢٠سم ، ١٠سم فإن حجمه يساوي

أ) ٦٠ سم^{٣} ب) ٦٠٠ سم^{٣} ج) ١٢٣ ٠٠٠ سم^{٣} د) ٦ ٠٠٠ سم^{٣}

---

(١٢) المتوسط الحسابي للأعداد ٣ ، ٨ ، ٤ ، ٧ ، ٨ هو :

أ) ٦ ب) ٧ ج) ٨ د) ٣٠

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

Telegram:
ykuwait_net_home

انتهت الأسئلة