

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



فاطمة العطية

الملف مراجعة اختبار تقويمي ثاني مع نماذج اختبارات مهمة

[موقع المناهج](#) ← [ملفات الكويت التعليمية](#) ← [الصف السابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

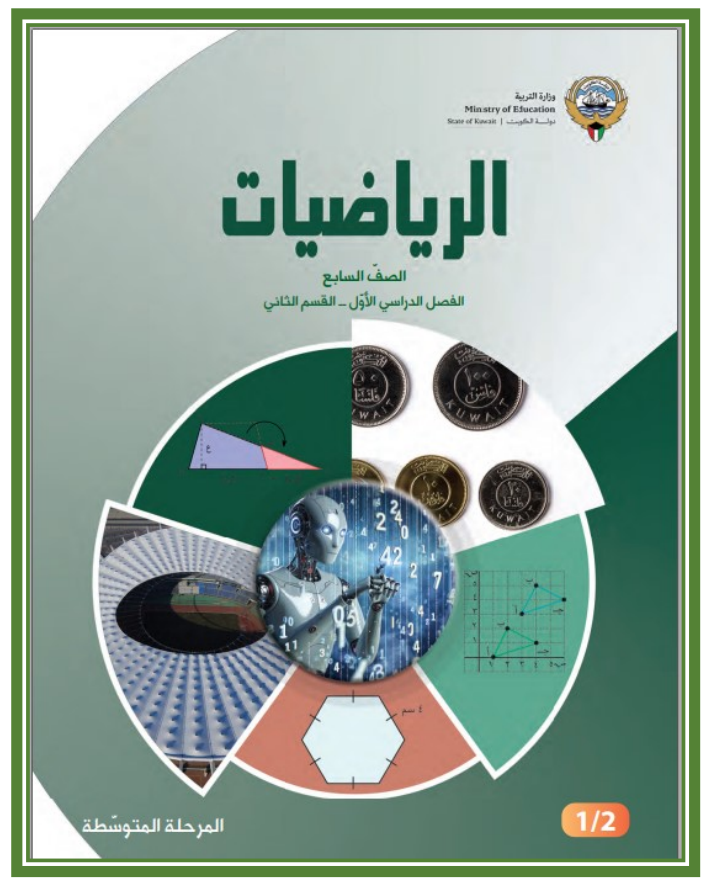
[التربية الاسلامية](#)

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
تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات	3
تحضير الوحدة الاولى الحس العددي والهندسة (مراجعة)	4
تحضير الوحدة الاولى (الاعداد العشرية والاعداد الكلية)	5

2

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع مع نماذج اختبارات ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦ أ. فاطمة العطية

المراجع:

١. وزارة التربية - دولة الكويت. كتاب الرياضيات للصف السابع

(الطبعة ٢٠٢٥/٢٠٢٦)

٢. المذكرة غير مخصصة للبيع

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

تذكّر أن:

- المحيط: هو مجموع أطوال الأضلاع الخارجية للشكل .
- الشكل المنتظم: هو كلّ مضلع فيه الأضلاع متطابقة والزوايا متطابقة .

تذكّر

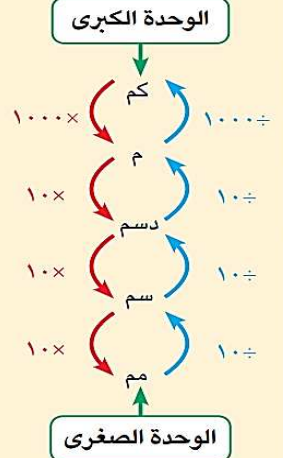
محيط أيّ مضلع منتظم =
عدد أضلاع المضلع × طول الضلع

$$\text{مساحة شبه المنحرف} = \frac{1}{2} \times (ق_1 + ق_2) \times ع$$

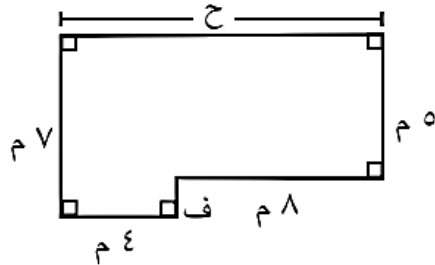
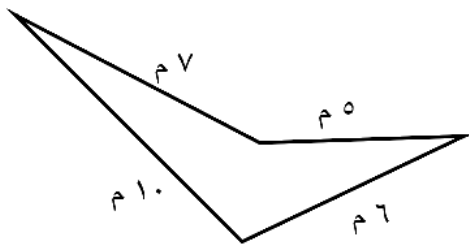
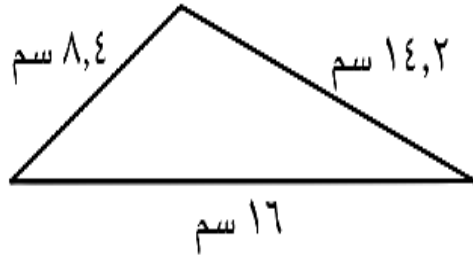
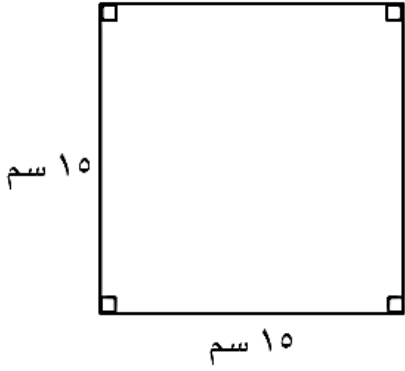
$$\text{مساحة سطح الأسطوانة} = 2\pi r^2 + 2\pi r h$$

$$\text{المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة} = 2\pi r h \times ع$$

تذكّر

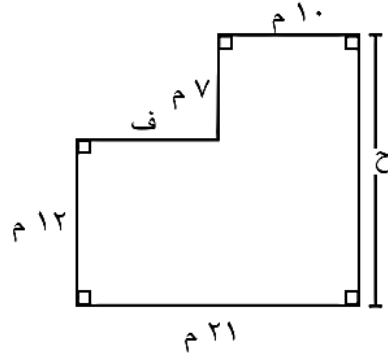
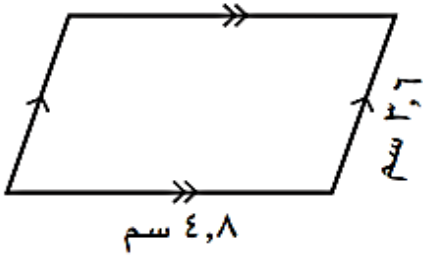


السؤال الأول :- أوجد محيط كل من الأشكال الهندسية التالية :-

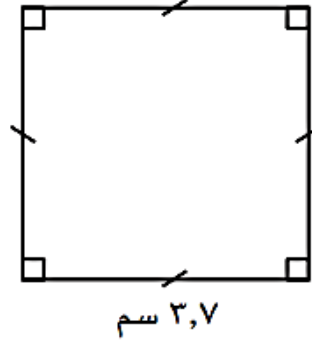


مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

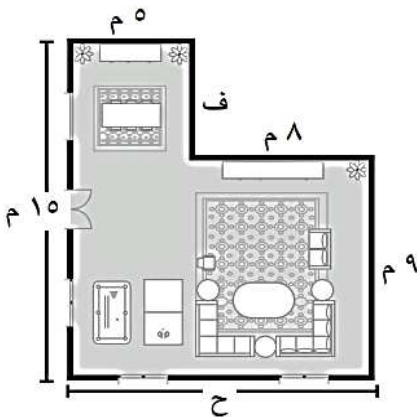
تابع : السؤال الأول :- أوجد محيط كل من الأشكال الهندسية التالية :-



أوجد محيط مثلث متطابق الأضلاع
بالسنتيمتر إذا كان طول ضلعه ٧ م



صمم مهندساً مخططاً لغرفة معيشة ، فما
محيط غرفة المعيشة على المخطط ؟

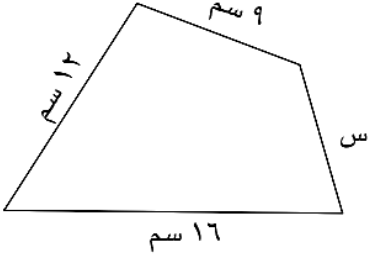


أوجد محيط شكل خماسي منتظم بالسنتيمتر
إذا كان طول كل ضلع من أضلاعه ٢٣ مم

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

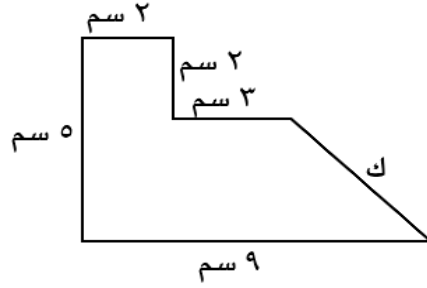
تابع : السؤال الأول :- أوجد محيط كل من الأشكال الهندسية التالية :-

في الشكل المقابل ، إذا كان محيط
الشكل = ٤٤ سم ، فأوجد قيمة س



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

في الشكل المقابل : إذا كان محيط الشكل = ٢٦ سم ،
فأوجد قيمة ك .



أوجد محيط شكل ذو سبعة أضلاع متطابقة
طول كل منها ٢٤ مم

أوجد محيط مربع طول ضلعه ٢,١ م

أوجد محيط شكل سداسي منتظم بالسنتيمتر
طول كل ضلع من أضلاعه ٤,٥ مم

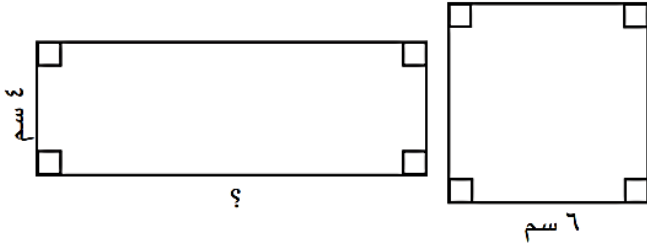
أوجد محيط مثلث متطابق الأضلاع
بالسنتيمتر طول ضلعه ٣ دسم

السؤال الثاني :-

يريد مهندس تصميم جزء من الحديقة على شكل مثلث ، وكان طول ضلعين من أضلاع
المثلث ٨ م و ٩ م ، إذا كان محيط الحديقة ٢٧ م ، فما طول الضلع الثالث ؟

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

السؤال الثالث :-

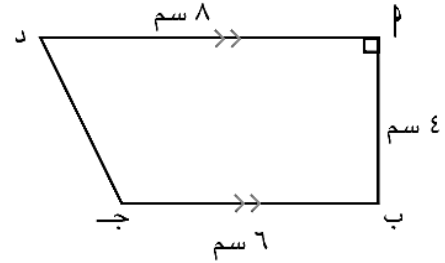


في الشكلين الآتيين ، إذا كان محيط المربع
يساوي محيط المستطيل ، فما هو طول
المستطيل ؟

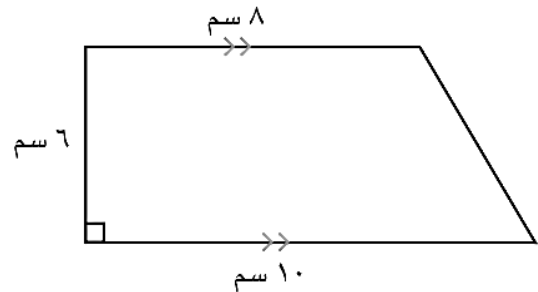
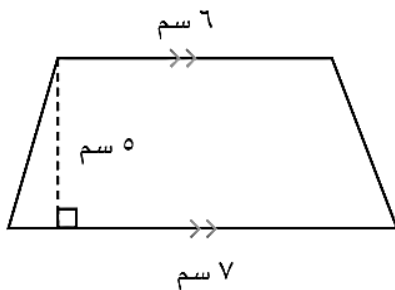
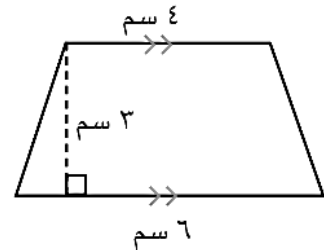
السؤال الرابع :- أوجد مساحة شبه المنحرف :-

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

$$\begin{aligned} \text{ق}_1 &= 7,2 \text{ م} \\ \text{ق}_2 &= 4,8 \text{ م} \\ \text{ع} &= 6 \text{ م} \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} \text{ق}_1 &= 3,7 \text{ دسم} \\ \text{ق}_2 &= 2,2 \text{ دسم} \\ \text{ع} &= 7 \text{ دسم} \end{aligned}$$

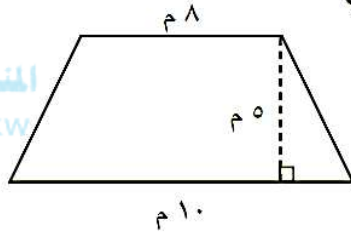


مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

السؤال الخامس :-

لوحة إعلانات كبيرة على شكل شبه منحرف ، طول القاعدة الكبرى ١٨ م ، وطول القاعدة الصغرى ١٠ م ، وارتفاعها ٨ م . أحسب مساحة اللوحة .

السؤال السادس :-



صُمِّمت خيمة أرضيتها على شكل شبه منحرف ،
طول قاعدتيها ٨ م و ١٠ م ،
وارتفاعها ٥ م .
أحسب مساحة أرضية الخيمة .

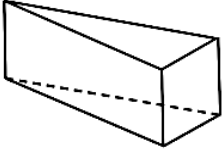
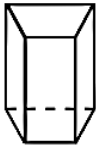
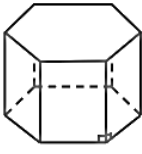
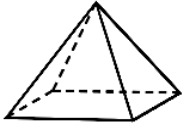
السؤال السابع :-

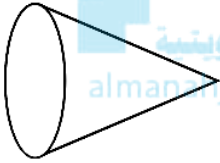
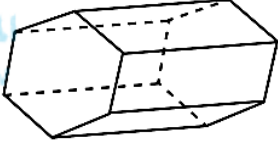
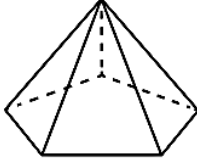
حديقة منزلية على شكل شبه منحرف ، طول القاعدة الكبرى ٣٦ م ، والقاعدة الصغرى ٢٠ م ،
وارتفاعها ١٥ م .
أحسب مساحة الحديقة . (أ)

(ب) إذا كان المتر المربع الواحد من العشب الصناعي يكلف ٥ دنانير ، فما تكلفة تغطية الحديقة
بالعشب ؟

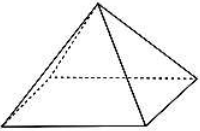
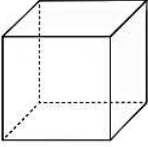
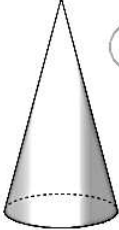
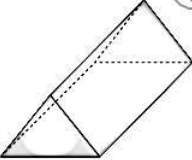
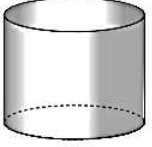
مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

السؤال الثامن :- أكمل ما يلي :-

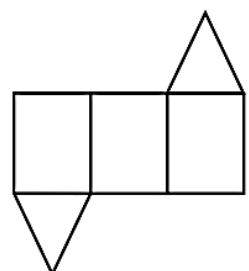
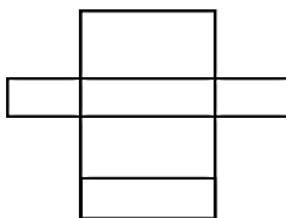
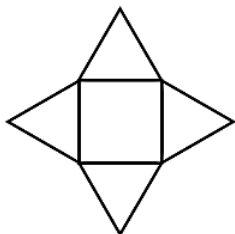
				
.....	.....	.....	.....	إسم الجسم
.....	.....	.....	.....	عدد الأوجه
.....	.....	.....	.....	شكل القاعدة

			الرسم
.....	.....	.....	عدد الرؤوس
.....	.....	.....	عدد الأحرف
.....	.....	.....	عدد الأوجه

السؤال التاسع :- صنّف كلّ مجسّم إذا كان مجسّمًا متعدّد السطوح أو مجسّمًا ذا سطوح جانبية منحنية :

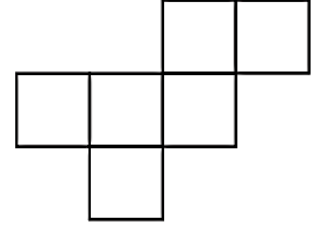
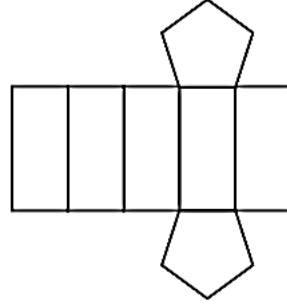
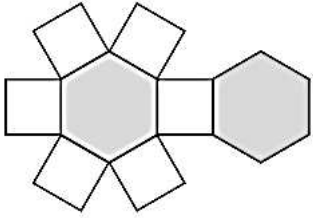
				
.....

السؤال العاشر :- فيما يلي شبكات بعض المجسّمات . أكتب اسم المجسّم المكوّن من كلّ شبكة :

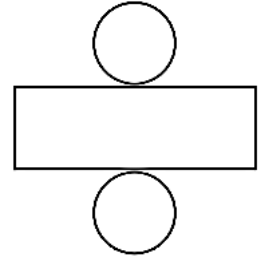
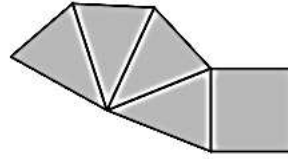


مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

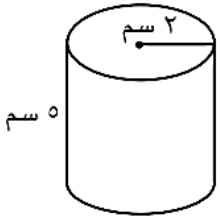
تابع : السؤال العاشر :- فيما يلي شبكات بعض المجسّمات . أكتب اسم المجسّم المكوّن من كلّ شبكة :



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



السؤال الحادي عشر :- أوجد المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة الموضّحة في الشكل
(باعتبار أن $\pi = 3,14$)

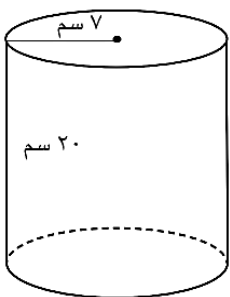


السؤال الثاني عشر :-

علبة أسطوانية الشكل طول نصف قطر قاعدتها ٥ سم وارتفاعها ١٠ سم . أوجد مساحة سطحها
(باعتبار أن $\pi = 3,14$)

السؤال الثالث عشر :-

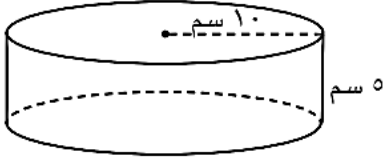
أوجد المساحة الجانبية والمساحة الكلية لسطح الأسطوانة
الموضّحة في الشكل . (باعتبار أن $\pi = \frac{22}{7}$)



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع

بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

السؤال الرابع عشر :- أوجد مساحة سطح كل من الأسطوانات الآتية (باعتبار أن $\pi = 3,14$)



السؤال الخامس عشر :- أوجد مساحة سطح كل من الأسطوانات الآتية (باعتبار أن $\pi = 3,14$)



السؤال السادس عشر :-

باستخدام طول نصف القطر والارتفاع لكل أسطوانة ، أوجد المساحة الجانبية لسطح كل منهما (باعتبار أن $\frac{22}{7} = \pi$) .

$$\begin{aligned} \text{نق} &= 14 \text{ م} \\ \text{ع} &= 1 \text{ م} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{نق} &= 7 \text{ دسم} \\ \text{ع} &= 0,9 \text{ دسم} \end{aligned}$$

السؤال السابع عشر :-

باستخدام طول نصف القطر والارتفاع لكل أسطوانة ، أوجد مساحة سطح كل منهما (باعتبار أن $\pi = 3,14$) .

$$\begin{aligned} \text{نق} &= 10 \text{ م} \\ \text{ع} &= 6 \text{ م} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{نق} &= 3 \text{ سم} \\ \text{ع} &= 1,2 \text{ سم} \end{aligned}$$

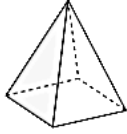
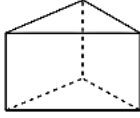
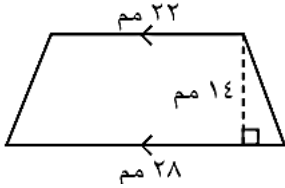
مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

السؤال الثامن عشر :- لدى يوسف خزان أسطواني الشكل ، نصف قطر قاعدته ٧ م وارتفاعه ١٠ م .
أ) أحسب المساحة الكلية لسطح الخزان .

ب) إذا كانت تكلفة تغليف المتر المربع الواحد من سطح الخزان بمادة عازلة تساوي ٤ دنانير ،
فما المبلغ الكلي اللازم لتغليف الخزان ؟



السؤال التاسع عشر :- ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

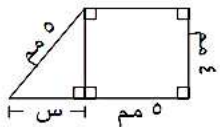
١	المجسم المقابل عدد أوجهه يساوي ٥ .		أ	ب
٢	عدد الأحرف التي يحويها المجسم المعطى يساوي ٥ .		أ	ب
٣	مساحة سطح أسطوانة طول نصف قطرها ٧ سم ، وارتفاعها ٣ سم تساوي ٤٤٠ سم . (باعتبار أن $\frac{22}{7} = \pi$)		أ	ب
٤	مساحة شبه المنحرف في الشكل المقابل تساوي ٣٥٠ مم ^٢ .		أ	ب

السؤال العشرون :- لكل بند أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل الإجابة الصحيحة :

١ إذا كان شكل ثماني منتظم طول كل ضلع من أضلاعه ١,٣ سم ، فإن محيطه يساوي :

أ) ٢ سم ب) ٩,٢ سم ج) ٩,٦ سم د) ١٠,٤ سم

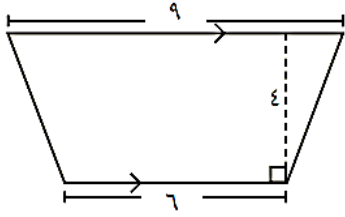
٢ إذا كان محيط هذا الشكل هو ٢٢ مم ، فإن طول الضلع المجهول (س) هو :



أ) ١ مم ب) ٥ مم ج) ٣ مم د) ٤ مم

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

تابع : السؤال العشرون :- لِكُلِّ بِنْدٍ أَرْبَعَةٌ اخْتِيَارَاتٍ ، وَاجِدْ فَقَطْ مِنْهَا صَحِيحٌ ، ظَلِّلِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ :



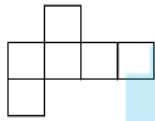
مساحة شبه المنحرف المرسوم تساوي :

أ ٣٠ وحدة مربعة ب ٦٠ وحدة مربعة

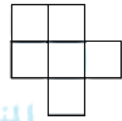
ج ١٩ وحدة مربعة د ٤٢ وحدة مربعة

٣

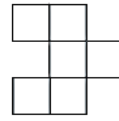
الشبكة التي يمكن أن تكون مكعبًا فيما يلي هي :



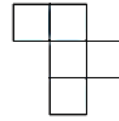
د



ج



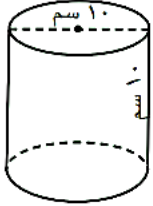
ب



أ

almanahj.com/kw

المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة الموضحة في الشكل المقابل تساوي :
(باعتبار أن $\pi = 3,14$)



د ٤٧١ سم^٢

ج ٣١٤ سم^٢

ب ١٥٧ سم^٢

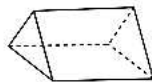
أ ٣١,٤ سم^٢

٥

المجسم الذي لا يُصنَّف بأنه متعدّد السطوح فيما يلي هو :



د



ج



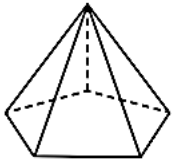
ب



أ

٦

عدد الرؤوس التي يحويها المجسم المعطى يساوي :



د ٦

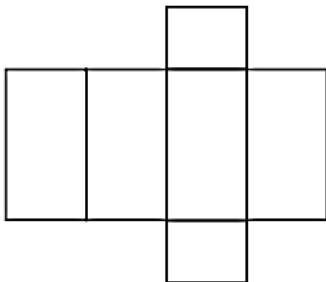
ج ٥

ب ٤

أ ٣

٧

المجسم الذي تمثله الشبكة الآتية :



د أسطوانة

ج هرم

ب شبه مكعب

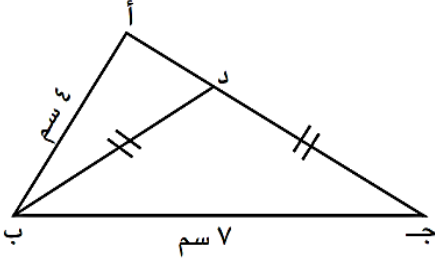
أ مكعب

٨

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السابع
بنود الاختبار (١ - ٣) ، (٣ - ٣) ، (٧ - ٣) ، (٩ - ٣)

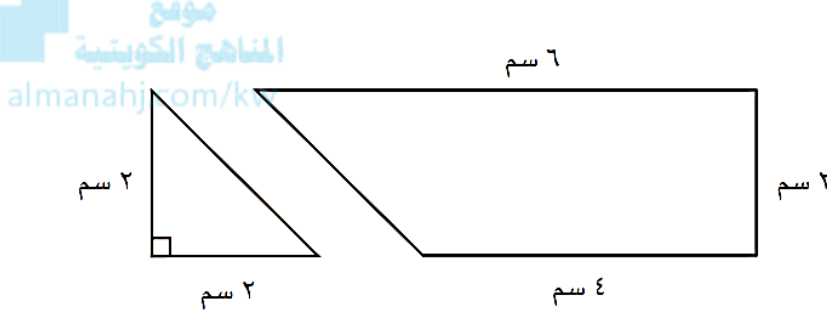
تابع : السؤال العشرون :- لِكُلِّ بِنْدٍ أَرْبَعَةَ اخْتِيَارَاتٍ ، وَاحِدٌ فَقَطُ مِنْهَا صَحِيحٌ ، ظَلِّلِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ :

٩ في الشكل المقابل ، إذا كان محيط المثلث أ ب د ، فإن محيط المثلث أ ب ج يساوي



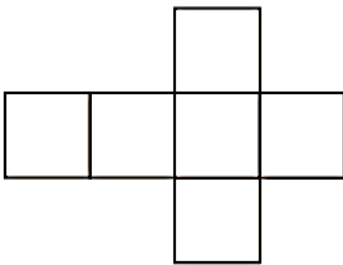
- أ ١٨ سم
ب ١٩ سم
ج ٢٠ سم
د ٢١ سم

١٠ إذا استخدمنا المثلث المظلّل كوحدة لقياس مساحة شبه المنحرف ، فإن هذه المساحة تساوي :

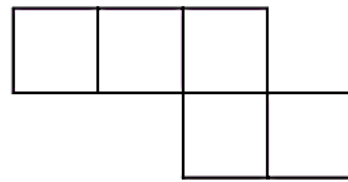


- أ ٣ مثلثات
ب ٤ مثلثات
ج ٥ مثلثات
د ٦ مثلثات

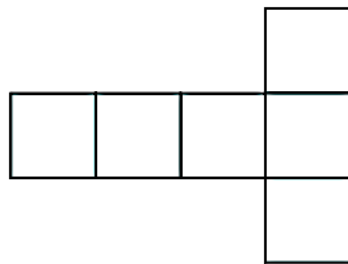
١١ ضَعِ دائِرةً حَولَ الشبكات التي يمكن أن تكون مكعبًا .



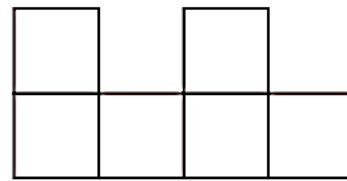
ب



أ



د



ج

نموذج اختبار (١)

٨ درجات

التقويمي الثاني للصف السابع

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

الصف : ٧ /

الاسم :

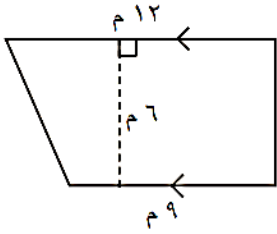
السؤال الأول :- باستخدام طول نصف القطر (نق) و الارتفاع (ع) أوجد المساحة الكلية

للأسطوانة : (باعتبار أن $\pi = ٣,١٤$) . نق = ١٠ م

ع = ٦ م



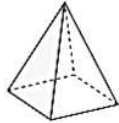
السؤال الثاني :- أوجد مساحة شبه المنحرف :-



السؤال الثالث :- ظلُّ أ إذا كانت العبارة صحيحة، وظلُّ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

ب

أ



المجسم المقابل عدد أوجهه يساوي ٥ .

(١)

السؤال الرابع :- لكلِّ بندٍ أربعة اختياراتٍ ، واحدٌ فقط منها صحيحٌ ، ظلُّ الإجابة الصحيحة :

١ إذا كان شكل ثماني منتظم طول كل ضلع من أضلاعه ١,٣ سم ، فإن محيطه يساوي :

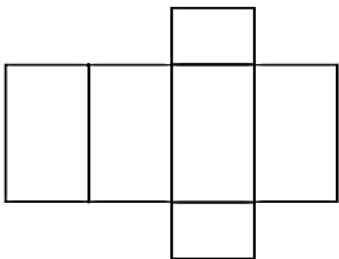
د ١٠,٤ سم

ج ٩,٦ سم

ب ٩,٢ سم

أ ٢ سم

٢ المجسم الذي تمثله الشبكة الآتية :



د أسطوانة

ج هرم

ب شبه مكعب

أ مكعب

نموذج اختبار (٢)

التقويمي الثاني للصف السابع

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

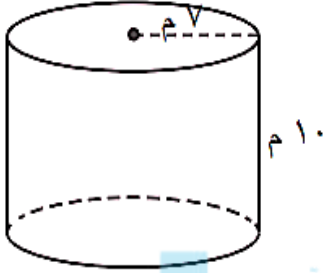
٨ درجات

الاسم :

الصف : ٧ /

السؤال الأول :- أوجد المساحة الكلية للأسطوانة :-

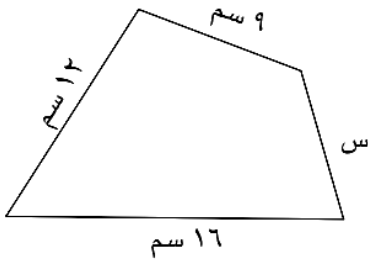
(باعتبار أن $\pi = \frac{22}{7}$)



موقع
المناهج الكويتية
almanahi.com/kw

السؤال الثاني :-

في الشكل المقابل ، إذا كان محيط الشكل = ٤٤ سم ، فأوجد قيمة س

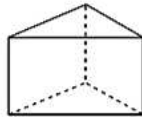


السؤال الثالث :-

ظَلَّلُ أ إذا كانت العبارة صحيحة، وَظَلَّلُ ب إذا كانت العبارة غير صحيحة :

ب

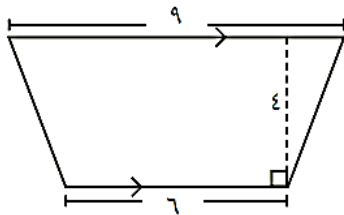
أ



١) عدد الأحراف التي يحويها الجسم المعطى يساوي ٥ .

(١)

السؤال الرابع :- لكل بندٍ أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلّل الإجابة الصحيحة :

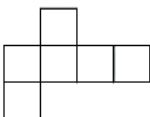


١ مساحة شبه المنحرف المرسوم تساوي :

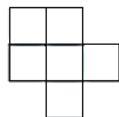
أ ٣٠ وحدة مربعة ب ٦٠ وحدة مربعة

ج ١٩ وحدة مربعة د ٤٢ وحدة مربعة

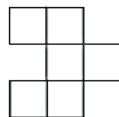
٢ الشبكة التي يمكن أن تكون مكعباً فيما يلي هي :



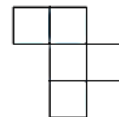
د



ج



ب



أ