

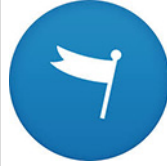
شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



اختبار نهائي الدور الأول

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف الثاني المتوسط](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



روابط مواد الصف الثاني المتوسط على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثاني

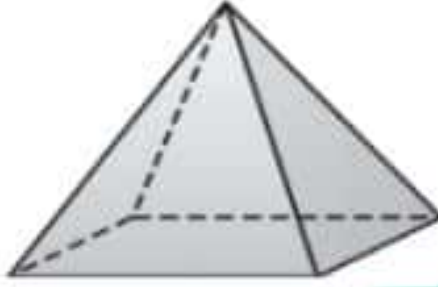
اختبار نهائي الدور الأول	1
مراجعة للاختبار النهائي	2
بنك اسئلة الباب الرابع النسبة	3
مراجعة الباب الرابع النسبة المئوية	4
اختبار نهائي الدور الأول	5

رياضيات	المادة	بسم الله الرحمن الرحيم وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة مدرسة
الأول	الدور		
ثاني متوسط	الصف		
ساعتان	الزمن		
١٤٤٤هـ	العام الدراسي		

اسم الطالبة	رقم الجلوس	السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع
الدرجة					

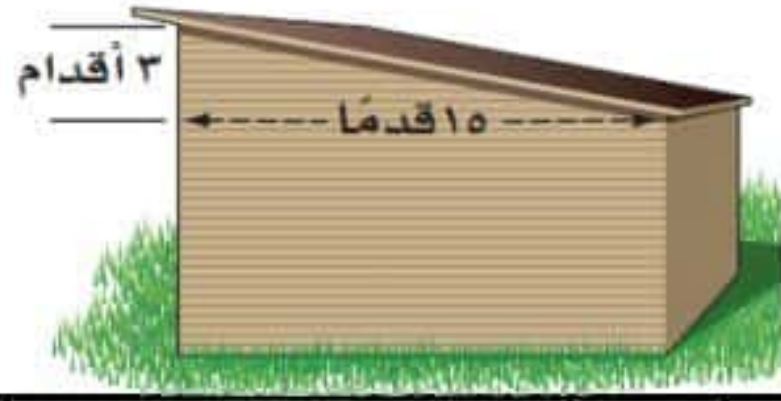
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

٢٠

١	يسمى الشكل المجاور:								
أ	منشور رباعي	ب	منشور ثلاثي	ج	هرم رباعي	د	هرم ثلاثي		
٢	ما أقل عدد من المشابك نحتاج إليه لتثبيت ٨ قطع من الملابس على حبل الغسيل، إذا علمنا أن كل قطعة تحتاج مشبكين وبإمكاننا تثبيت قطعتين متجاورتين بمشك واحد؟	أ	٦	ب	٨	ج	٩	د	١٢
٣	تبسيط العبارة ٤ز - ز يساوي:	أ	٥ز	ب	-٤ز	ج	١٢ز	د	٣ز
٤	إذا كان د(س) = ٢س + ٤ ، فإن د(٣) تساوي:	أ	٨	ب	٩	ج	١٠	د	١١
٥	المعادلة التي تعبر عن الجملة "أكبر من ثلاثة أمثال عدد بمقدار واحد يساوي ٧" هي:	أ	٣ + ١ = ٧	ب	٣ = ٧	ج	٧ + ٣ = ١	د	٣ + ١ = ن
٦	استعمل خاصية التوزيع في إعادة كتابة العبارة ٢(ب - ٣) :	أ	٢ب	ب	٢ب - ب	ج	ب + ٦	د	٢ب - ٦
٧	ثلاثة نجارين يصنع كل واحد منهم ثلاثة كراسي في ثلاثة أيام، فإن عدد الكراسي التي يصنعها ٧ نجارين في ٣٠ يوماً إذا عملوا بالمعدل نفسه يساوي:	أ	١١٠ كرسي	ب	٢١٠ كرسي	ج	١٩٠ كرسي	د	٢٠٠ كرسي
٨	أساس المتتابعة الحسابية ٢، ٦، ١٠، ١٤، ١٨، هو	أ	٤	ب	٧	ج	٨	د	٢٣
٩	المعاملات في العبارة التالية ٥ن - ٢ن - ٣ + ن هي:	أ	٣، ٥	ب	٥، ٢	ج	٣ -	د	١، ٢، ٥
١٠	الحد التالي في المتتابعة الحسابية ٢، ٤، ٦، ٨، هو:	أ	٢	ب	١١	ج	٩	د	١٠

غيـ عطاء مة

ميل سقف الغرفة المجاورة هو:



١١

١٥

تم تحميل هذا الملف من موقع المنهج السعودي

ج

$\frac{1}{5}$

ب

٥

أ

المتباينة التي تمثلها الشكل التالي هي:



١٢

١ - < ك

د

ك ≥ ١ -

ج

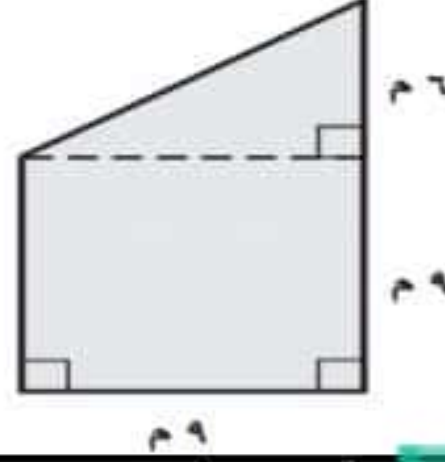
ك > ١ -

ب

ك ≤ ١ -

أ

مساحة الشكل المركب المجاور:



١٣

٢٩٩ م^٢

د

١٠ م^٢

ج

١٠٨ م^٢

ب

٢٩ م^٢

أ

حل المتباينة: $٧ \geq ٣ + س$

١٤

١٠ < س

د

س ≥ ٤

ج

س > ٤

ب

س > ١٠

أ

قاعدة الدالة المجاورة هي:

س	د (س)
٥-	٩-
١-	٥-
٣	١-
٧	٣

١٥

د (س) = ٤س

د

د (س) = ٤ + س

ج

د (س) = ٤س -

ب

د (س) = س - ٤

أ

يبيع محل خضار ٦ برتقالات بـ ١٢ ريالاً، فما ثمن ١٠ برتقالات؟

١٦

٣٤ ريالاً

د

١٥ ريالاً

ج

٢٤ ريالاً

ب

٢٠ ريالاً

أ

عبارة تستعمل لإيجاد الحد النوني للمتتابعة (٢، ٥، ٨، ١١،)

١٧

١ + ٢ن

د

١ - ٢ن

ج

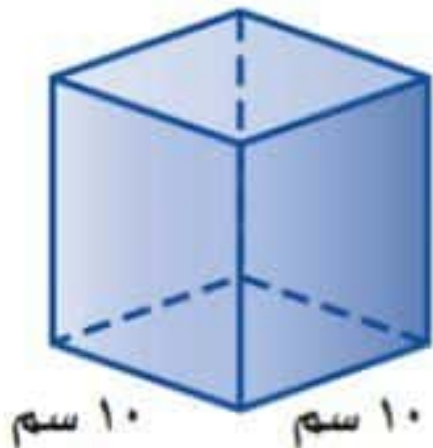
١ + ٣ن

ب

١ - ٣ن

أ

أوجد حجم المنشور في الشكل المجاور



١٠ سم

١٠ سم

١٠ سم

١٨

١٠٠ سم^٣

د

١٠٠٠ سم^٣

ج

١٠ سم^٣

ب

٧٢ سم^٣

أ

الحد الثامن في المتتابعة (١٩، ٢١، ٢٣، ٢٥،)

١٩

٣٠

د

٢٩

ج

٢٨

ب

١١

أ

حل المعادلة: $٧ = ٥ - س \frac{2}{3}$

٢٠

١٨

د

١٠

ج

٦

ب

٢

أ



تابع

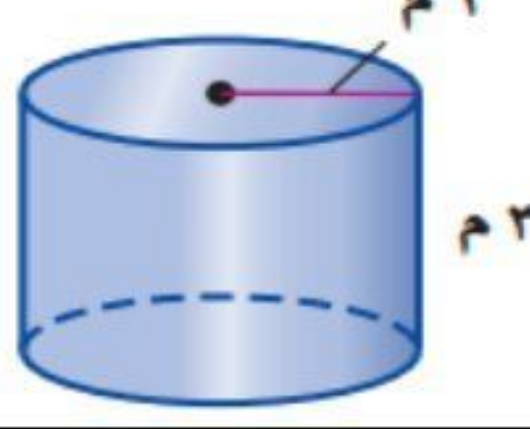
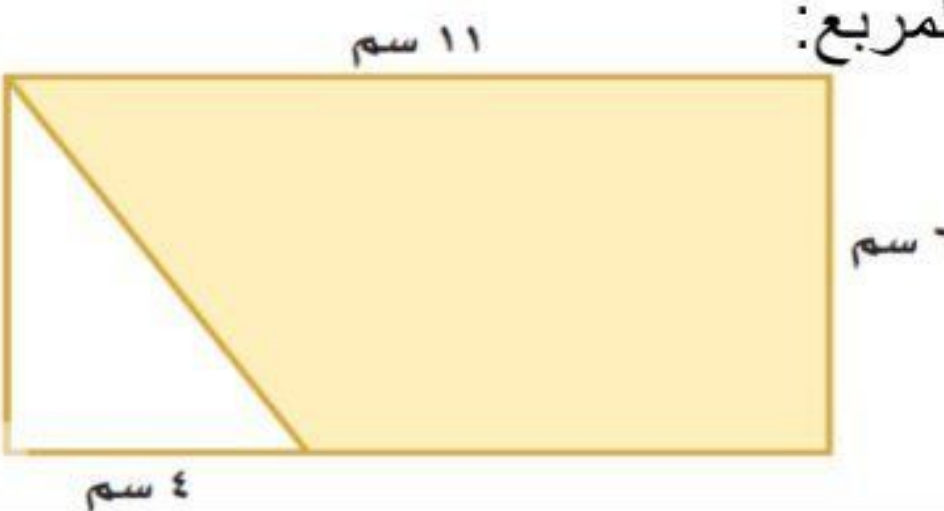
غية عطاء مة

السؤال الثاني:

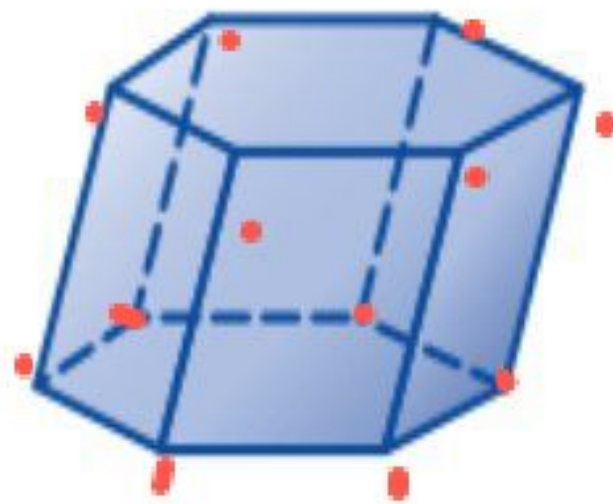
(أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

١	الشكل المركب يتكون من شكلين بسيطين أو أكثر.	✓
٢	المخروط مجسم قاعدته دائريتان متطابقتان ومتوازيان متصلتان معاً بجانب منحنى.	x
٣	المعادلة التي تمثل حلولها بيانياً بخط مستقيم تسمى دالة خطية	✓
٤	الحجم هو قياس الحيز الذي يشغله الجسم في الفضاء ويقاس بالوحدات المكعبة.	✓
٥	المتتابعة التي حدها النوني n^3 تمثل متتابعة حسابية.	✓

(ب) صل من العمود (الأول) ما يناسبه من العمود (الثاني)

العمود (ب)	العمود (أ)
٤٥	١- الحد الثابت في العبارة $8x + 4$ هو
٣٧,٧	٢- ميل المستقيم المار بالنقطتين (٥, ٣) ، (٦, ٢) يساوي:
١-	٣- المساحة الجانبية لسطح الأسطوانة (مقرب الجواب لأقرب جزء من عشرة):
٦٦	
٤	٤- حل المعادلة $17x + 10 = 12x$
٢-	٥- مساحة المنطقة المظللة بالسنتيمتر المربع:
٢	

(ج) حدد اسم المجسم التالي وأذكر عدد أوجهه وأحرفه ورؤوسه؟



اسم الشكل: **مكعب** عدد أحرفه: **١٢**
 عدد رؤوسه: **٨** عدد أوجهه: **٦**



تابع

٣

غية عطاءمة

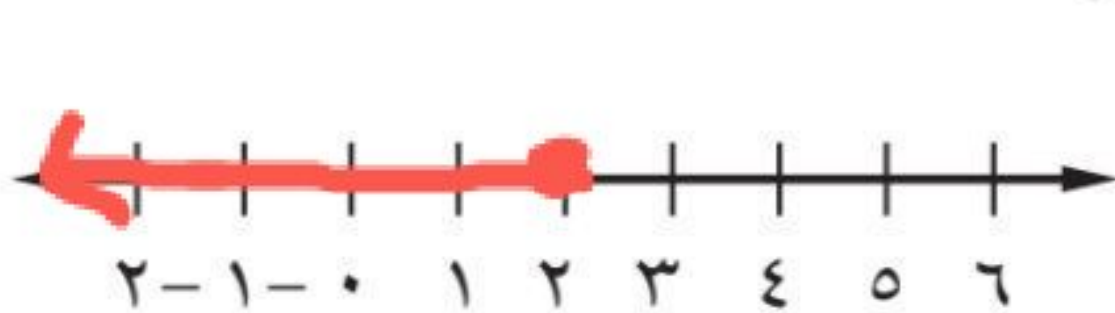
(أ) أكمل جدول الدالة التالي، ثم أوجد المجال والمدى؟

س	س+٣	د (س)
٤-	٢+٤	١٢-
٢-	٤+٢	٥-
٣	٢+٤	١٥
٥	٢+٤	٢٣

المجال: $\{ -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100 \}$

المدى: $\{ -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100 \}$

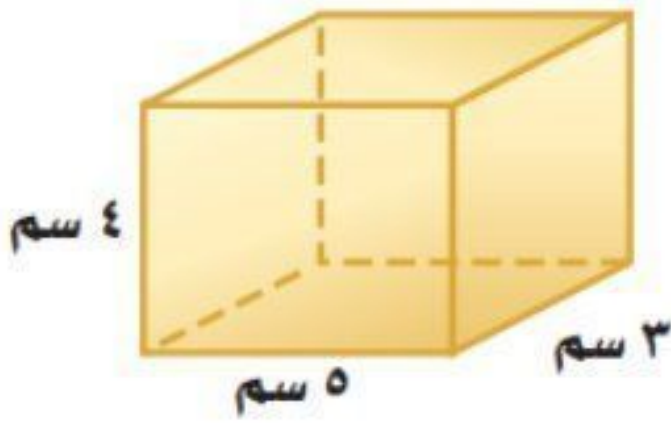
(ب) أوجد حل المتباينة التالية ومثل الحل بيانياً ، وتحقق من صحة الحل.



$$\frac{5}{5} > \frac{15}{5}$$

$$3 > 3$$

(ج) أوجد المساحة الجانبية والكلية لسطح المكعب التالي؟



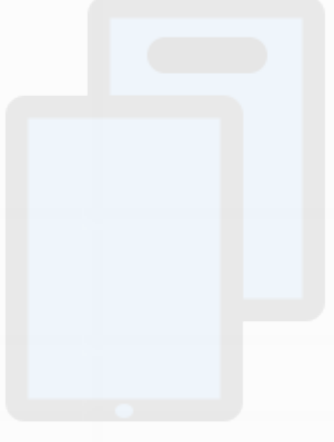
المساحة الجانبية ج = $2 \times (5 + 3) = 16 \times 4 = 64$ سم مربع

المساحة الكلية ك = $2 \times (5 \times 3) + 64 = 30 + 64 = 94$ سم مربع

انتهت الأسئلة،،

بالتوفيق للجميع.....

غيمة عطاء مودة ☁️🌾



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج السعودية

alManahj.com/sa