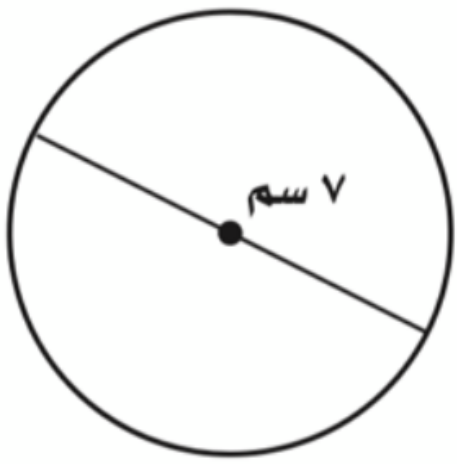




- ١ ما محيط دائرة قطرها ٢١ سم؟ (استعمل $\frac{22}{7} = \pi$)
 (أ) ٧ سم (ب) ١٤٧ سم (ج) ٦٦ سم (د) ٢١ سم

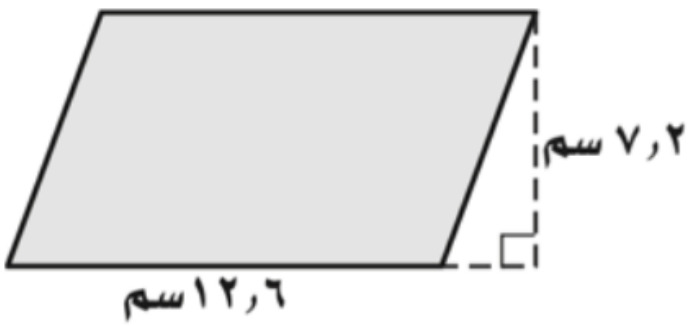
- ٢ ما قطر دائرة محيطها ٤٤ سم؟ (استعمل $\frac{22}{7} = \pi$)
 (أ) ٢٨ سم (ب) ٧ سم (ج) ١٤ سم (د) ٢١ سم

- ٣ دائرة نصف قطرها ٦ سم. ما طول قطرها؟
 (أ) ٢ سم (ب) ٣ سم (ج) ١٢ سم (د) ١٨ سم

- ٤ قدر محيط الدائرة المجاورة:
 (أ) ٢١ سم (ب) ١٤ سم
 (ج) ١٧ سم (د) ١٢ سم

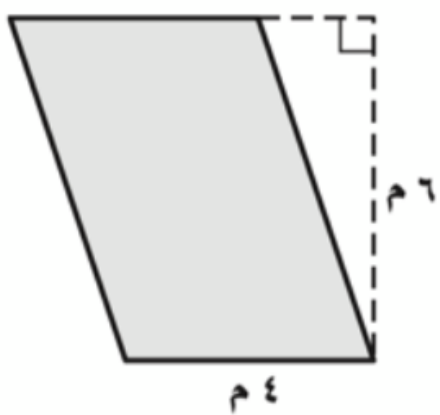
- ٥ ما محيط دائرة نصف قطرها ٤ سم، مقرباً إلى أقرب جزء من عشرة؟
 (استعمل $\pi = 3.14$)

- (أ) ١٥, ١ سم (ب) ٢٣, ٥ سم (ج) ٢٤, ٩ سم (د) ٢٥, ١ سم



- ٦ ما مساحة متوازي الأضلاع المجاور؟

- (أ) ٧٢, ٩٠ سم^٢ (ب) ١٩ سم^٢
 (ج) ١٦٨ سم^٢ (د) ٣٩, ٦ سم^٢



- ٧ ما مساحة متوازي الأضلاع المجاور؟

- (أ) ١٠ م^٢ (ب) ٢٤ م^٢
 (ج) ١٦ م^٢ (د) ٢٦ م^٢

- ٨ قوارب: شباك إحدى غرف قارب على شكل متوازي أضلاع، طول قاعدته ٤٠ سم، وارتفاعه ٣٠ سم. ما مساحة الشباك؟

- (أ) ٣٠٠ سم^٢ (ب) ١٢٠٠ سم^٢ (ج) ٦٠٠ سم^٢ (د) ٢٤٠٠ سم^٢



- ٩ ما مساحة المثلث المجاور؟

- (أ) ١٤٤ سم^٢ (ب) ١٢, ٥ سم^٢
 (ج) ٣٦ سم^٢ (د) ٧٥ ٣/٨ سم^٢

١٠ ما مساحة مثلث طول قاعدته ١١ سم، وارتفاعه ٧ سم؟

(أ) ٣٨,٥ سم^٢ (ب) ٤٢,٥ سم^٢ (ج) ٧٢ سم^٢ (د) ٧٧ سم^٢

١١ تطريز تريد ليلي أن تطرز قطعة قماش على شكل مثلث طول قاعدته $1\frac{3}{4}$ متر،

وارتفاعه $\frac{2}{3}$ مترًا. ما كمية القماش اللازمة تقريبًا لعمل ذلك؟

(أ) ٠,٥ م^٢ (ب) ١ م^٢ (ج) ١,٥ م^٢ (د) ٢ م^٢

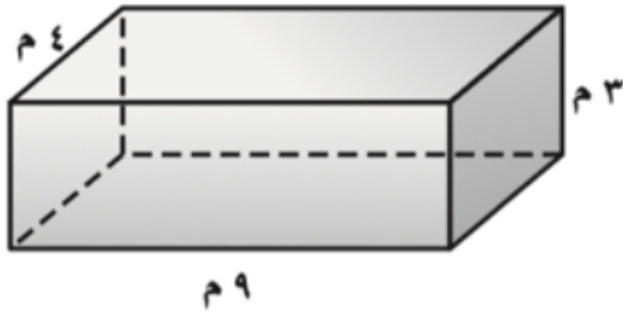
١٢ عرض: يعرض أحد المحال التجارية نوعًا من المعلبات على شكل صفوف،

بحيث يحتوي الصف الأول على ٥ علب، ويقل كل صف عن الصف الذي

يسبقه بواحدة. ما عدد هذه الصفوف إذا كان عدد العلب ١٥؟

(أ) ١٥ (ب) ١٢ (ج) ١٠ (د) ٥

١٣ ما حجم المنشور الرباعي المجاور؟



(ب) ٦٣ م^٣
(د) ١٥٠ م^٣

(أ) ٣٦ م^٣
(ج) ١٠٨ م^٣

١٤ توجد في بقالة ٤ أنواع من علب الجبنة الصفراء. أي الأبعاد الآتية هي الأكبر

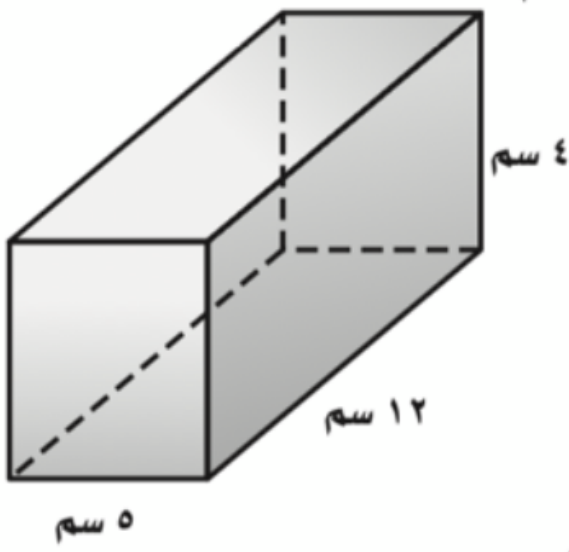
العلب حجمًا؟

(ب) ٩ سم، ٩ سم، ٢ سم

(أ) ٩ سم، ١٦ سم، ١ سم

(د) ٧ سم، ٩ سم، ١ سم

(ج) ٩ سم، ١٣ سم، ١ سم



١٥ ما مساحة سطح المنشور الرباعي المجاور؟

(ب) ٢٥٦ سم^٢

(أ) ٢٤٠ سم^٢

(د) ١٨٥ سم^٢

(ج) ١٢٨ سم^٢

١٦ ما مساحة سطح المنشور الرباعي الذي أبعاده: ٣ م، ٢ م، ٤ م.

(أ) ٢٥ م^٢ (ب) ٥٢ م^٢ (ج) ١٠٠ م^٢ (د) ١٠٨ م^٢



@moth_vip