

تمرين عدد 1

يمثل الرسم المقابل مشكاة (قارورة ماء الزهر).

أ- احسب حجم ماء الزهر فيها.

ب- ماهي النسبة المئوية لماء الزهر بالمشكاة ؟

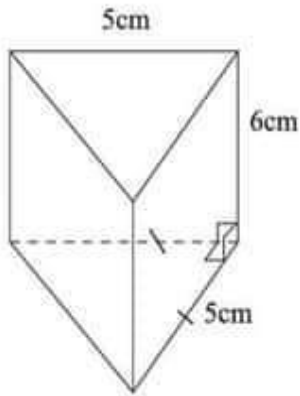
ج- ما هو ثمن هذه المشكاة إذا علمت أن ثمن اللتر

الواحد من ماء الزهر يساوي تسعة دنانير وأن ثمن

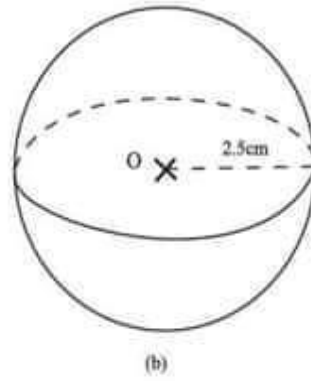
المشكاة وهي فارغة ديناران.

تمرين عدد 2

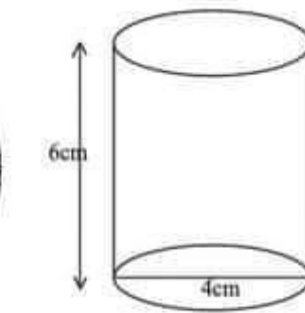
رتب أحجام المجسمات التالية :



أهرامات الجيزة بمصر



(b)



الكرة الأرضية

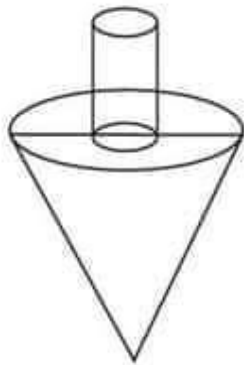
تمرين عدد 3

(1) أحسب حجم الخذروف التالي حيث قطر الاسطوانة الدائرية

5mm وارتفاعها 15mm وقطر المخروط 2cm وارتفاعه 2cm.

(2) ما هي كتلة الخذروف علما أن كتلة الصنمتر المكعب من



الخشب الذي استعمل لصنعه هي 0,8g ؟





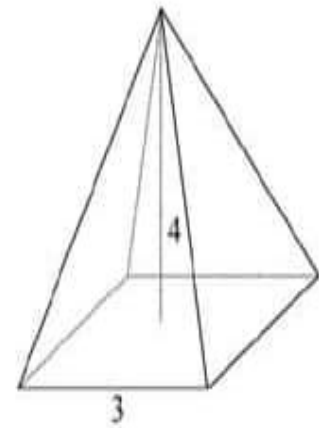
تمرين عدد 1 للمساعدة اضغط هنا للإصلاح

أكمل الجدول التالي بما يناسب :

		الهرم (2)	الهرم (1)	
الهرم (4)	الهرم (3)			
.....	6	.....	.....	عدد أوجهه الجانبية
20	.....	.....	.....	عدد أحرفه
.....	.....	.....	.....	عدد قممه

تمرين عدد 2 للمساعدة اضغط هنا للإصلاح

المجسم التالي يمثل هرمًا قاعدته مربع



احسب حجم هذا الهرم .





الإصلاح

للمساعدة إضغط هنا

تمرين عدد 3

أكمل الجدول التالي بما يناسب :

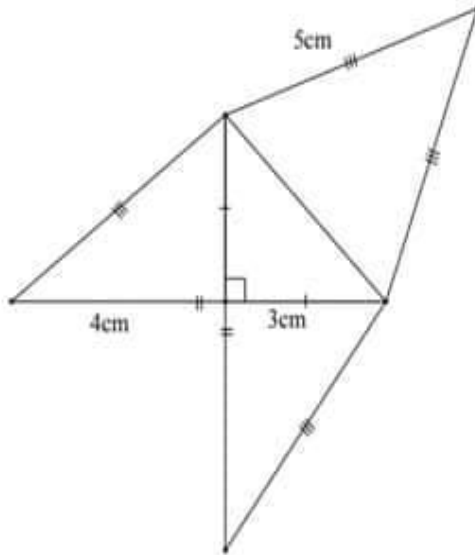
الهرم (4)	الهرم (3)	الهرم (2)	الهرم (1)	
11m		0,2m	5cm	طول ارتفاعه
	$6cm^2$	$4,2m^2$	$18cm^2$	قيس مساحة قاعدته
$143m^3$	$12cm^3$			حجمه

الإصلاح

للمساعدة إضغط هنا

تمرين عدد 4

الرسم التالي يمثل نثرا لهرم



احسب حجم الهرم .

الإصلاح

للمساعدة إضغط هنا

تمرين عدد 5

احسب حجم المخروط الدوراني التالي .

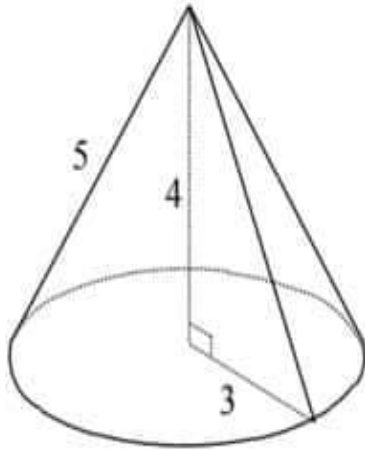




الإصلاح

للمساعدة اضغط هنا

تمرين عدد 6



يمثل الرسم المنظوري التالي مخروطاً دورانياً

(1) احسب قيس المساحة الجملية للمخروط

(2) احسب حجم المخروط

الإصلاح

للمساعدة اضغط هنا

تمرين عدد 7

(1) ما هو حجم كرة قيس شعاعها $3m$ ؟

(2) ما هو قيس شعاع كرة حجمها $\frac{32}{3}\pi cm^3$ ؟

الإصلاح

للمساعدة اضغط هنا

تمرين عدد 8

نعتبر كرتين : شعاع الكرة (1) يساوي $2cm$ و شعاع الكرة (2) يساوي ضعف شعاع الكرة (1)

(1) ما هو حجم الكرة (1) ؟

(2) ما هو حجم الكرة (2) ؟



مرحبا بكم علي منصة مراجعة



COLLEGE.MOURAJAA.COM



NEWS.MOURAJAA.COM

