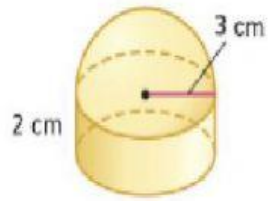
الاسم :	الصف :	الشعبة :

مساحة سطح المخروط

أوجد حجم المجسم المركب الموضح. قرّب إلى أقرب جزء من عشرة.



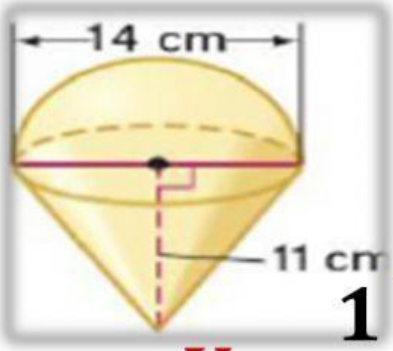
استخدم 3.14 لـ π.

حجم الاسطوانة حجم نصف الكرة

$$V = \pi \cdot r^2 \cdot h + \frac{2}{3}\pi \cdot r^3$$

$V =$ × × + —— × ×

$V =$ cm^3



حجم المخروط حجم نصف الكرة

$$V = \frac{1}{3}\pi \cdot r^2 \cdot h + \frac{2}{3}\pi \cdot r^3$$

$V =$ —— × × × + —— × ×

$V =$ cm^3

LIVEWORKSHEETS