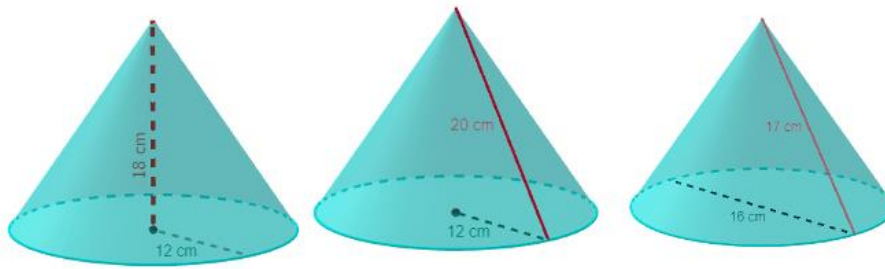
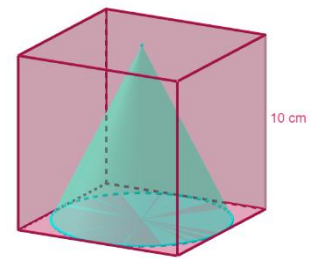


PRACTICA

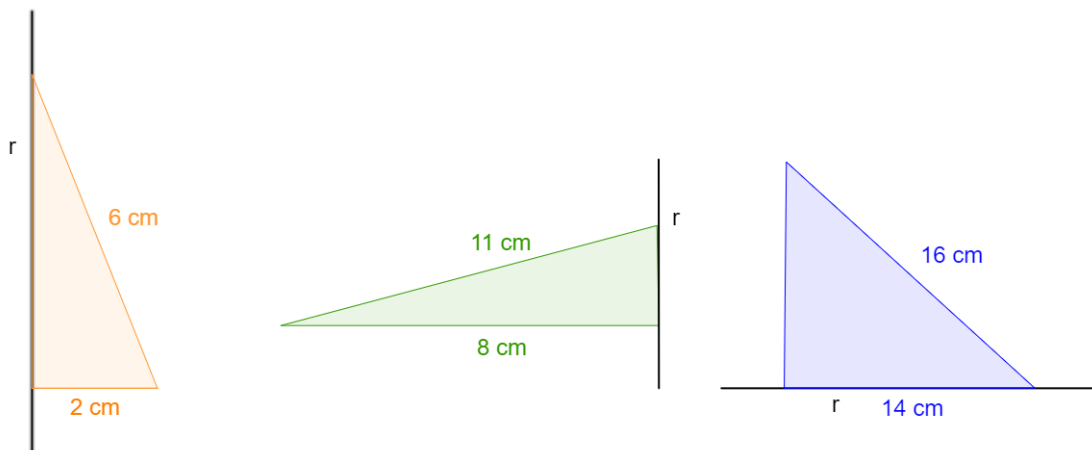
5.7.- Calcula el volumen estos conos:



5.8.- Halla el volumen comprendido entre el cono y el cubo de la figura



5.9.- Halla el volumen de los conos que se obtienen al girar estos triángulos rectángulos alrededor del eje r :



5.10.- Un cono de 14 cm de diámetro tiene un área lateral de $549,5 \text{ cm}^2$. Calcula el volumen del cono.

5.11.- Un helado está compuesto por un cono de barquillo de 10 cm de altura y una base de 6 cm de diámetro, relleno de helado de chocolate, sobre la que se ha puesto nata montada. ¿Qué volumen de helado se ha utilizado?

5.12.- Un depósito con forma de cono tiene una rotura y pierde agua. Se acaba de llenar. Pasados unos días, el depósito tiene la altura que indica el dibujo. ¿Cuántos litros de agua se han perdido?

