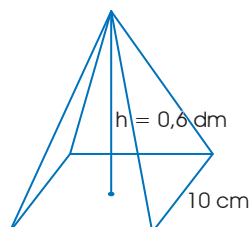


Medidas

- 1 Una pirámide tiene como base una región cuadrada de lado 10 cm con una altura de 0,6 dm. Calcula el volumen en  $\text{cm}^3$ .



Resolvemos:

- 2 Una *laptop* tiene un disco duro de 500 *gigabyte*, el cual está lleno en un 50%. Siempre es necesario hacer un *backup* o copia de seguridad y esto lo hacemos en un DVD con capacidad de 4,7 GB. ¿Cuántos DVD necesitaremos para hacer esta copia de seguridad?

Resolvemos:

- 3 Un estudiante demoró un tiempo en realizar una serie de actividades: estuvo 6 horas en el colegio, 45 minutos almorzando en casa, una hora y media ayudando a ordenar la casa, una hora leyendo uno de sus libros favoritos. Al final desea saber cuántos minutos empleó en todos estos quehaceres porque está preocupado por el mejor uso de su tiempo.

Resolvemos:

- 4 Un deportista dedica parte de sus actividades diarias a correr. Esta actividad la realiza por tramos, así :
- Tramo 1: recorrió 2 850 000 cm
- Tramo 2: recorrió 873 m
- Tramo 3: recorrió 15 385 000 cm
- Tramo 4: recorrió 2350 m
- ¿Cuántos kilómetros recorrió en los cuatro tramos?

Resolvemos: