

Nom i cognoms: _____ Data: _____

Tema 2: Cossos geomètrics i volums

Repassem



9— Les dimensions d'una piscina desmuntable amb forma d'ortoeidre són 1,5m x 1m x 40cm:

a) Quants litres d'aigua hi caben

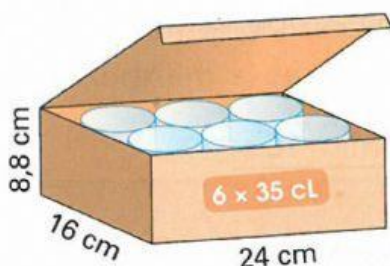
Hi caben _____

b) Quant de temps necessita una aixeta per omplir-la si hi aboca 15 litres per minut? I per omplir-la només fins a una alçada de 30cm?

Necessita _____

Per omplir només fins a 30 cm necessita _____

- **15** Aquesta caixa conté 6 gots cilíndrics. Calcula el radi, l'altura i el volum de cada got.



Radi: _____

Altura: _____

Volum: _____ cm³