



Atividade 1

Aluno: _____

Escola: _____

Série: 9º ano Turma: _____ Turno: _____

01 - Uma lata de tinta possui um volume de 24 dm^3 . Qual o volume desta lata em metros cúbicos?

02 - Converta as unidades de volume:

a) $8,132 \text{ km}^3$ em _____ hm^3 .

b) 180 hm^3 em _____ km^3 .

c) 1 m^3 em _____ mm^3 .

d) 5 cm^3 em _____ m^3 .

e) $78,5 \text{ m}^3$ em _____ km^3 .

f) 12 m^3 em _____ cm^3 .

g) 139 mm^3 em _____ m^3 .

03 - Que unidade de volume você usaria para medir estes volumes?

A) O refrigerante contido em uma garrafa _____.

B) O ar contido na sua sala de aula _____.

C) A água de uma piscina _____.

04 - Das alternativas a seguir, marque a alternativa que não equivale a $120,9 \text{ m}^3$.

A) $0,1209 \text{ dam}^3$.

B) $120\,900 \text{ dm}^3$.

C) $0,00001209 \text{ hm}^3$.

D) $120\,900\,000 \text{ cm}^3$.