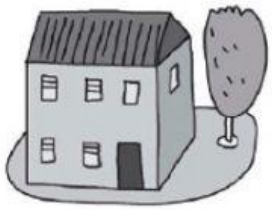
# Atividade interativa
## SÓLIDOS GEOMÉTRICOS

1. Identifica a resposta correta

1.1. Que sólidos geométricos reconheces na casa do Duarte?



(A) Um cubo e um triângulo.

(B) Uma pirâmide e um prisma triangular.

(C) Um paralelepípedo e um prisma triangular.

(D) Um quadrado e um triângulo.

1.2. [AB] lê-se:

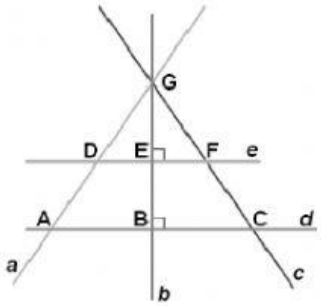
(A) Semirreta com origem em A que contém B

(B) Reta AB

(C) Semirreta com origem em B que contém A

(D) Segmento de reta AB

1.3. Observa a figura. Qual das seguintes afirmações é verdadeira?




(A) As retas a e c são perpendiculares.

(B) As retas EB e BC não se intersectam.

(C) As retas e e d são paralelas.

(D) As retas DF e AC são concorrentes.

1.4. Identifica o ângulo que tem de amplitude mais de 90° e menos de 120°?

(A) (B) (C) (D)

LIVEWORKSHEETS

# Atividade interativa
## SÓLIDOS GEOMÉTRICOS

2. O decilitro é:

(A)100 vezes maior do que o litro

C) 10 vezes maior do que o litro

(B) 100 vezes menor do que o litro

(D)10 vezes menor do que o litro

3. Uma torneira mal fechada desperdiça 125 ml de água durante 1 hora.

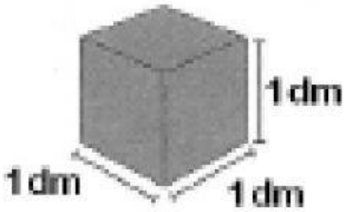
Quantos litros de água desperdiçará em 24 horas?

(A) 1,5l B) 3l C) 15l (D) 30l

4. Qual a capacidade do cubo representado na figura?

(A) 1kl B) 1l

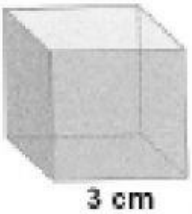
C) 1dl (D) 1cl




5. Os sólidos A e B, representados na figura ao lado, são formados por paralelepípedos geometricamente iguais. O volume do sólido B é 7,5cm . O volume do sólido A é igual a:

(A) $15\,cm^3$ (B) $12{,}25\,cm^3$ (C) $9\,cm^3$ (D) $11{,}25\,cm^3$

6. A figura representa um cubo de aresta 3cm . O volume do cubo é:




(A) $8\,cm^3$ (B) $6\,cm^3$

(C) $27\,cm^3$ (D) $9\,cm^3$

LIVEWORKSHEETS