

Nome: _____ Ano / Turma: _____ N.º: _____ Data: ____ - ____ - ____

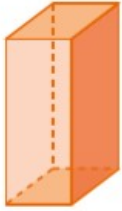


Sólidos Geométricos.

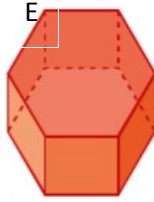
Volumes de Sólidos.

1. Qual o nome de cada um dos seguintes sólidos?

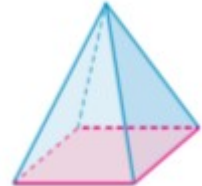
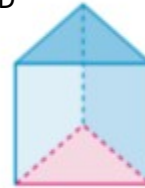
A



E



D

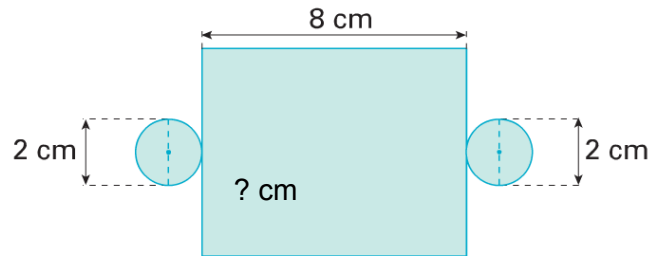


- A _____
- B _____
- C _____
- D _____
- E _____

2. A figura 1 representa um esquema da planificação de um cilindro.

2.1. Qual será o valor da medida em falta?

Considera 3,142 para valor aproximado de π .



R: _____

Figura 1

3. Observa a figura 2.

Será que um litro de leite cabe no tacho?

Considera 3,142 para valor aproximado de π .

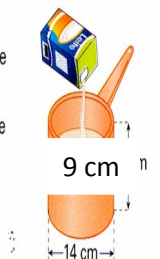
Apresenta o resultado em litros, com aproximação às décimas.

2. Cozinhar

Observa a figura.

Será que o litro de leite cabe no tacho?

Explica como obtiveste a tua resposta.



14cm

Figura 2

R: _____

4. Na figura 3 estão representados sólidos geométricos com as formas de um cilindro reto, de um cubo, de um paralelepípedo retângulo, de um prisma octogonal regular e de um prisma triangular reto.

Qual dos sólidos tem maior volume?

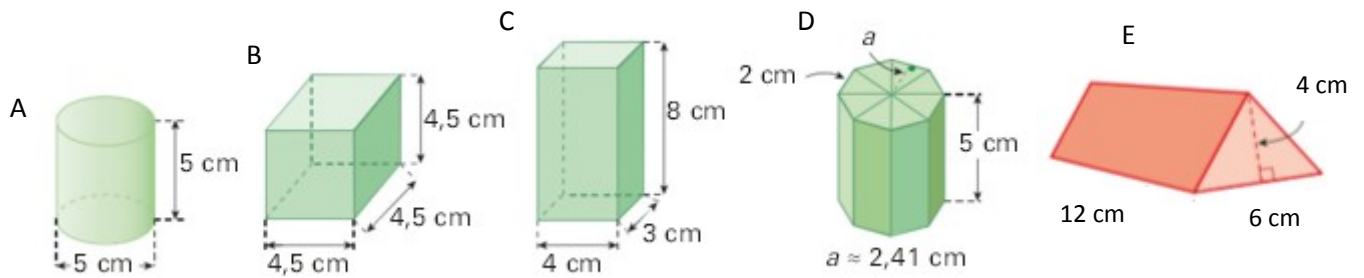


Figura 3

Figura 4

R: _____

Questões	1	2	3	4	Total
Cotação	25	15	15	45	100

