

Estudante: \_\_\_\_\_

LEIA E RESPONDA:

1. A cama, o despertador, a cortina, a janela, os livros, o vaso com a planta tudo é feito de algum material. Os objetos ao nosso redor podem ser feitos utilizando diversos materiais.

Identifique na imagem abaixo o que é feito de papel, metal, tecido, madeira e vidro.



2. Observe as janelas abaixo.



A janela 1 é feita de:

- ( ) Metal
- ( ) Papel
- ( ) Tecido
- ( ) Madeira





A janela 2 é feita de:

- ( ) Metal
- ( ) Papel
- ( ) Tecido
- ( ) Madeira

Sobre as janelas 1 e 2 marque a frase correta.

- ☐ Um objeto não pode ser feito utilizando diferentes materiais.
- ☐ Um objeto pode ser feito utilizando diferentes materiais.
- ☐ Qualquer material pode ser usado para se fazer uma janela.
- ☐ Janelas não podem ser feitas de metal ou madeira.

3. Observe os diversos objetos abaixo e marque a opção em que os objetos NÃO são feitos do mesmo material.

<p>A ( )</p> 	<p>B ( )</p> 
<p>C ( )</p> 	<p>D ( )</p> 

4. Observe as duas imagens abaixo.



Bolas de madeira.



Bolas de plástico.

e) Marque a frase verdadeira:

- ☐ A bola de madeira é dura e pesada por isso é boa para jogar futebol.
- ☐ A bola de plástico é leve e macia por isso é boa para jogar futebol.
- ☐ As duas bolas servem para jogar futebol.
- ☐ Nenhuma das bolas serve para jogar futebol.

5. Ao longo do tempo um mesmo objeto foi produzido utilizando diferentes materiais. Veja abaixo o exemplo da evolução da roda.



a) De qual material é feita a 1ª roda?

- ☐ Vidro
- ☐ Metal
- ☐ Madeira
- ☐ Pedra

b) De qual material é feita a 2ª roda?

- ☐ Vidro
- ☐ Metal
- ☐ Madeira
- ☐ Pedra

c) De qual material é feita a 3ª roda?

- ☐ Vidro
- ☐ Metal
- ☐ Madeira
- ☐ Pedra

d) Após observar atentamente as rodas acima, marque a frase correta.

- ☐ As rodas sempre foram feitas do mesmo material.
- ☐ Ao longo do tempo as rodas foram feitas de diferentes materiais.
- ☐ As rodas de pedra são as melhores e são utilizadas até hoje.
- ☐ Um objeto só pode se feito com um material.