



Ciências

Praticando

O que é matéria?

Em que estados podemos encontrar a matéria?

Duas matérias podem ocupar o mesmo espaço, ao mesmo tempo?

Marque 1 para os corpos que têm forma definida e 2 para os que não têm forma definida:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> o álcool | <input type="checkbox"/> o gás de cozinha |
| <input type="checkbox"/> um pedaço de ferro | <input type="checkbox"/> o ar |
| <input type="checkbox"/> a água | <input type="checkbox"/> um cristal |
| <input type="checkbox"/> um cubo de gelo | <input type="checkbox"/> uma pepita de ouro |
| <input type="checkbox"/> um refrigerante | <input type="checkbox"/> um caderno |

Leia as questões e responda indicando **sim** ou **não**.

- | | |
|----------------------|---|
| <input type="text"/> | • Se guardarmos uma pedra em uma caixa sua forma se alterará? |
| <input type="text"/> | • O ar utilizado para encher uma bexiga tomará a forma dela? |
| <input type="text"/> | • Caindo um líquido (água, refrigerante etc.) de um copo, esse líquido manterá a mesma forma que tinha no copo? |

Em que estado se encontram os exemplos abaixo?

- | | |
|-------------------|----------------------|
| a) cadeira | <input type="text"/> |
| b) perfume | <input type="text"/> |
| c) gelo | <input type="text"/> |
| d) ar atmosférico | <input type="text"/> |

