

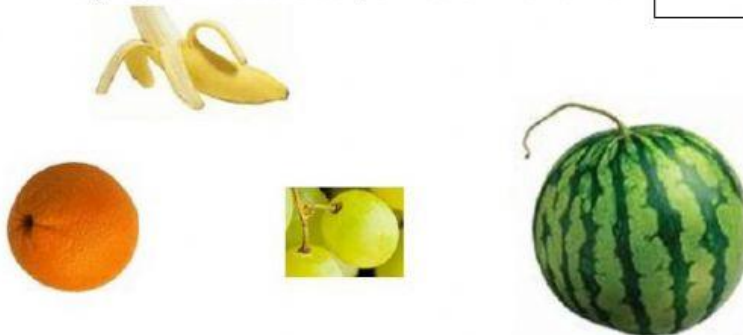
Atividade de Ciências- 6º ano
Unidade 6- Os materiais
Tema 2: Estados físicos dos materiais

- 1) A matéria é tudo aquilo que tem massa e ocupa lugar no espaço, ou seja, tem volume. Massa é a quantidade de determinado material. Todo corpo ocupa lugar no espaço, esse espaço ocupado é chamado de volume. Agora responda:

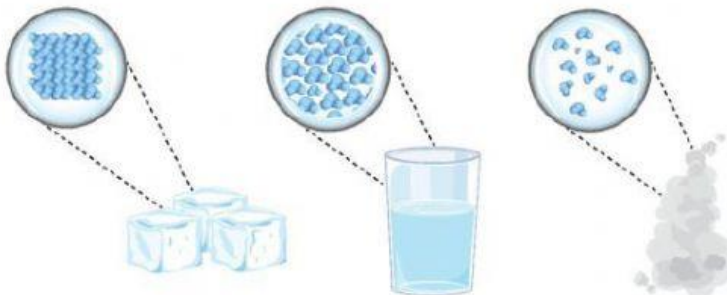
a) Qual objeto tem massa maior?



b) Qual fruta ocupa maior volume?



- 2) Ligue cada figura ao seu estado físico da matéria:



Gasoso

Líquido

Sólido

3) Escreva quais são as propriedades dos:

a) Sólidos?

b) Líquidos?

c) Gasoso?

4) Já vimos que os sólidos líquidos e gasosos tem propriedades diferentes. Associe cada propriedade a sua respectiva foto e numero.

-É a característica que permite a um material ser moldado. Numero ()

- É a capacidade que um material sólido tem de suportar esforços antes de se deformar ()

- É a capacidade que um material tem de recuperar total ou parcialmente sua forma depois de esticado. ()

-facilidade de um líquido para evaporar. ()

-É a resistência de um líquido ao escoamento. Quanto mais lentamente um líquido escorre mais viscoso ele é. ()

-Uma característica dos materiais gasosos () é a capacidade de expansão (aumento de volume).

- Quando um gás sofre compressão (diminuição de volume). ()

1



2



3



4



5



6



7-

