

1. Complete corretamente as frases seguintes, selecionando uma das opções entre parênteses.

"A massa volúmica de uma amostra é o quociente entre \_\_\_\_\_ (a massa/o volume) e o \_\_\_\_\_ (a massa/o volume) de uma amostra. Esta grandeza \_\_\_\_\_ (depende/não depende) da massa da amostra que se utiliza para a determinar.

A massa de um corpo de um dado material é tanto maior quanto \_\_\_\_\_ (menor/ maior) for o volume que ocupa.

A uma substância \_\_\_\_\_ (não corresponde/ corresponde) uma determinada massa volúmica, bem definida, para uma dada temperatura.

A uma mistura de substâncias \_\_\_\_\_ (não corresponde/ corresponde) uma determinada massa volúmica, bem definida.

O volume de um sólido com forma irregular e insolúvel em água \_\_\_\_\_ (não pode/pode) ser determinado pelo deslocamento de água numa proveta."