

Sólido ou líquido

A mistura de água com farinha de milho é sólida ou líquida?

☞ Material

De que precisamos...

— Recipiente; água; amido de milho (farinha “Maizena”); martelo.

☞ Procedimento

O que e como vamos fazer...

1 Verter água para um recipiente. Introduzir o dedo. Dar uma martelada na superfície da água.

☞ Observação / Registo

O que observamos...

2 Deitar 2 chávenas de farinha de milho para um recipiente. Adiciona pouca água de cada vez a mistura bem.



3 Introduzir o dedo na mistura. Dar uma martelada na superfície da mistura.

☞ Observação / Registo

O que observamos...

4 Com as mãos, pegar num pouco da mistura e aperta bem. Largar a mistura, deixando de causar aperto.

5 Colocar uma esfera em cima da mistura de areia, farinha e água.

☞ Observação / Registo

O que observamos...

6 Distribuir o conteúdo da bacia por dois recipientes. Adicionar umas gotas de corante, de cor diferente, a cada uma delas. Misturar.

7 Mexer na massa com as mãos.

☞ Observação / Registo

O que observamos ao apertar a areia...

O que observamos ao deixar de apertar a areia ...

