

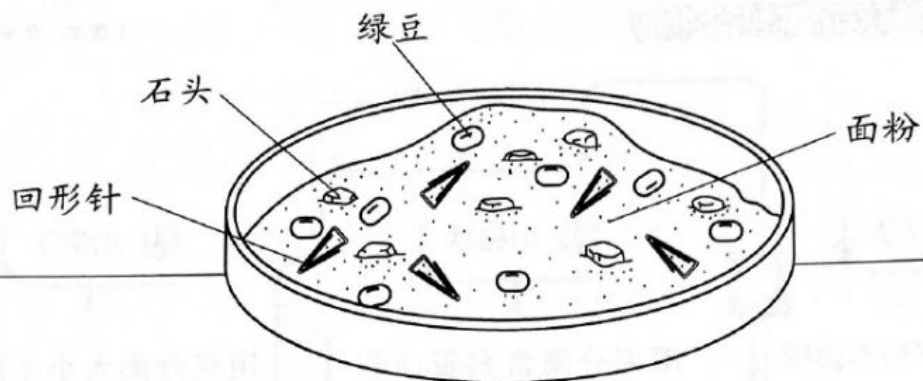
A 观察以下混合物里的各种物质。

TP2

TP3

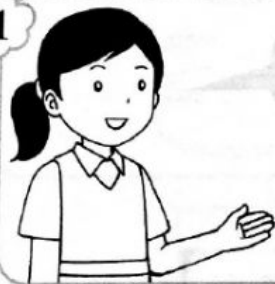
TP4

TP6



根据以下学生所要拿出的物质，他们应该使用什么工具？在空格里写出代表工具的英文字母。

1



首先，我要从混合物里拿出回形针。

2

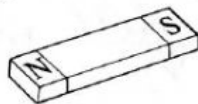


接下来，我要取出石头。

3



最后，我要把面粉和绿豆分离。



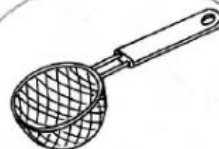
M



N



O



P

A 把会溶解的物质画√，不会溶解的物质画X。 8.1.3 TP1

1 糖



2 油



3 炼乳



4 盐



5 蜜糖



6 茶叶

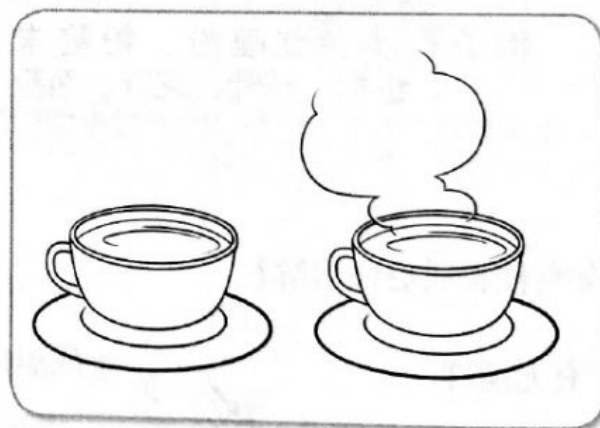


B 把正确的答案圈起来。 8.1.4 TP5

1. 元丰要冲泡一杯巧克力饮料。

他需要使用（ 热水；冷水 ）。

以使巧克力粉末更快地溶解。



2. 他选择在巧克力饮料中加入

（ 砂糖；方糖 ），然后（ 搅

拌；不搅拌 ）这样糖就可以快

速地溶解在巧克力饮料中。



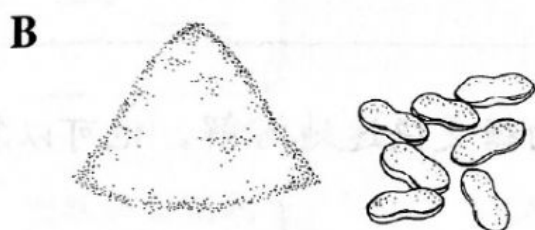
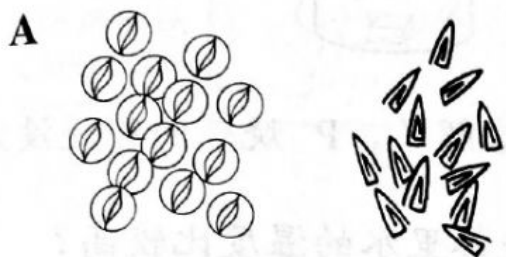


复习小站

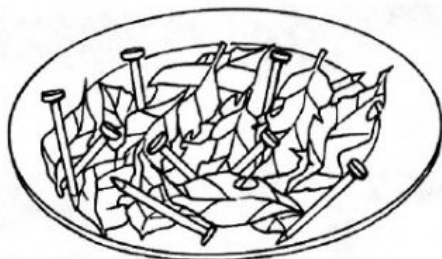


A 圈出正确的答案。

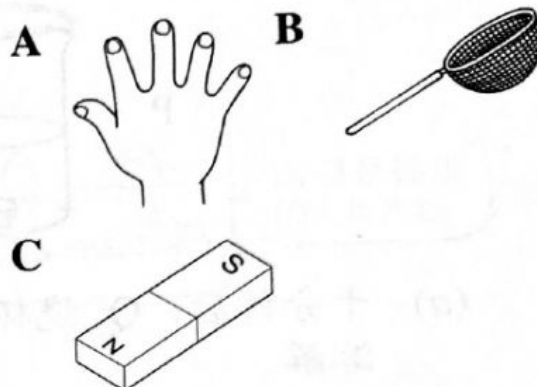
1. 惠民用筛子来分离含有 A 和 B 的混合物。以下哪组最可能是 A 和 B 物体？



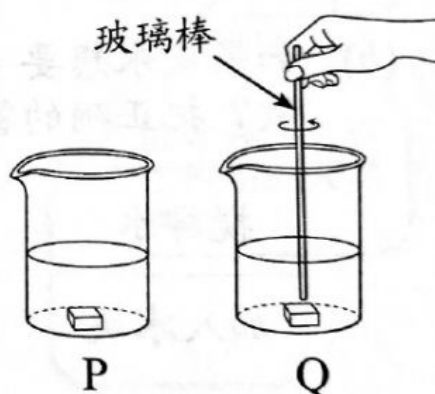
2. 下图显示一碟混合物。



哪种用具可用来分离碟子里的混合物？



3. 下图显示两个烧杯里的方块糖。



Q 烧杯里的糖较快溶解，因为

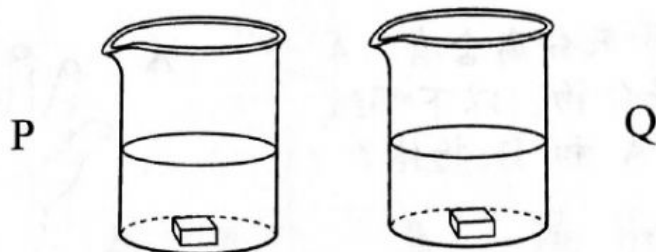
- A** 搅拌能使糖更快溶解
B **P** 烧杯里的水不够多
C 玻璃棒会使糖更快溶解

4. 以下哪种物质会溶解？

- A** 咖哩粉
B 炼乳
C 沙

B 回答以下的问题。

1. 庆永把两汤匙的糖分别放入 P 和 Q 烧杯里。P 和 Q 烧杯里分别盛有相同分量但不同温度的水。



- (a) 十分钟后，Q 烧杯里的糖溶解了，P 烧杯的糖还没完全溶解。

针对观察结果，预测哪个烧杯里水的温度比较高？

- (b) 如果庆永想要 Q 烧杯里的糖更快速地溶解，他可以怎么做？把正确的答案圈起来。

搅拌水

加入冰块

- (c) 以下哪种物质可以代替糖进行以上的实验？圈一圈。



盐



沙



咖喱粉



粉笔末