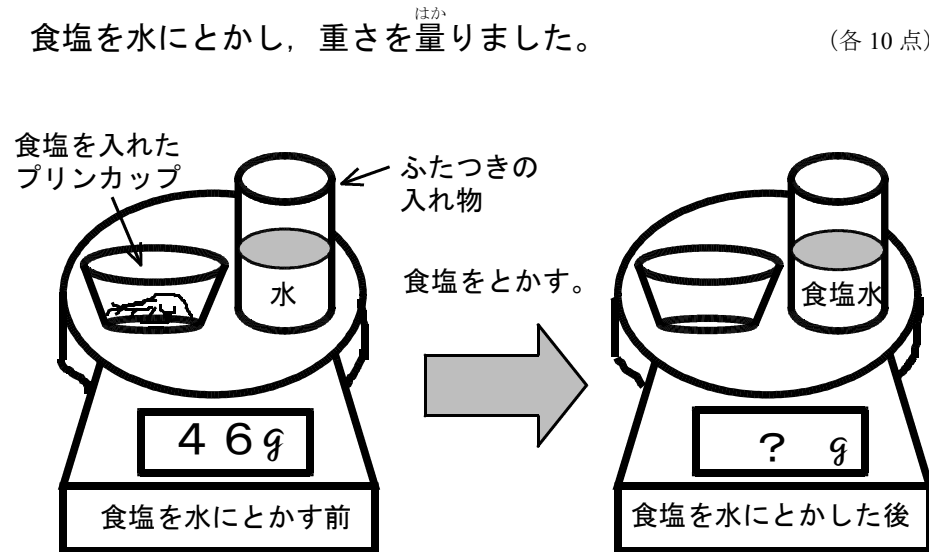


# 物のとけ方 No. 1 の ( )

① 食塩を水にとかし、重さを量りました。 (各10点)



①物が水にとけた液のことを何といいますか。 ( )

②食塩を水にとかした後の、全体の重さは何gですか。 ( )

③食塩水の重さは、何と何の重さの合計ですか。  
( )と( )

④食塩は、水にとけると、重さは変わりますか。 ( )

⑤食塩は、水にとけて見えなくなると、なくなりますか。  
( )

② ミヨウバンが水にどれくらいとけるのかを調べました。 (各5点)

ミヨウバンは2gずつ入れます。

①Aの場合は、何gとけたと、記録しますか。

( )

②Aに、さらに水を50mL入れてかき混ぜると、とけ残ったミヨウバンはどうなりますか。

( )

③Bにミヨウバンを入れてかき混ぜます。全部とける量に○、とけ残りが出る量に×を( )に書きましょう。

( ) 12g ( ) 16g ( ) 20g

④Bに、さらに水を50mL入れてかき混ぜます。全部とける量に○、とけ残りが出る量に×を( )に書きましょう。

( ) 12g ( ) 14g ( ) 18g ( ) 24g

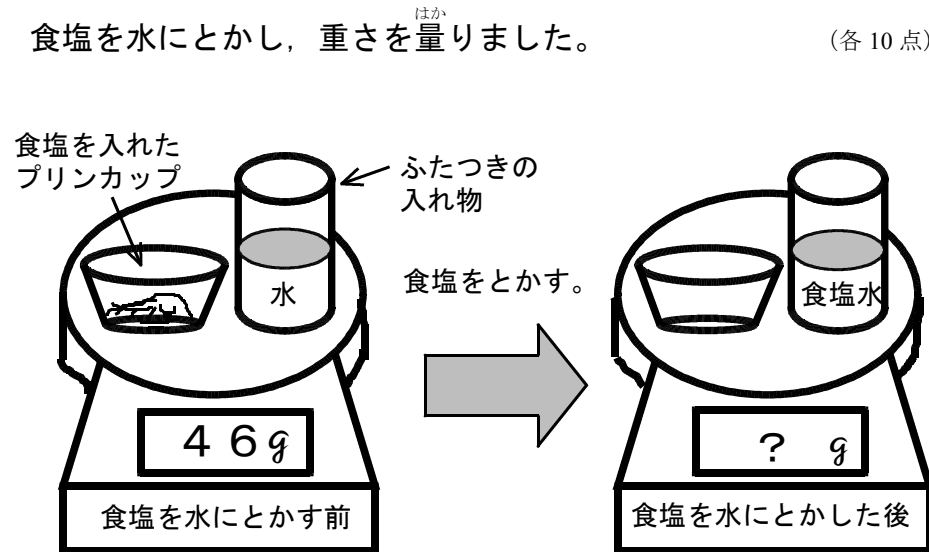
⑤決まった量の水にとけるミヨウバンの量には、限りがありますか。

( )

A : 水50mL	B : 水100mL
8g目にとけ残りが出た。	?

# 物のとけ方 No. 1 の ( 答え )

① 食塩を水にとかし、重さを量りました。 (各10点)



①物が水にとけた液のことを何といいますか。 ( 水よう液 )

②食塩を水にとかした後の、全体の重さは何gですか。 ( 46g )

③食塩水の重さは、何と何の重さの合計ですか。  
( 食塩 ) と ( 水 )

順序不同

④食塩は、水にとけると、重さは変わりますか。 ( 変わりません。 )  
( いいえ )

⑤食塩は、水にとけて見えなくなると、なくなりますか。  
( なりません。 )  
( いいえ )

② ミョウバンが水にどれくらいとけるのかを調べました。 (各5点)

ミョウバンは2gずつ入れます。

①Aの場合は、何gとけたと、記録しますか。

( 6g )

②Aに、さらに水を50mL入れてかき混ぜると、とけ残ったミョウバンは  
どうなりますか。

( (全部) とけます。 )

③Bにミョウバンを入れてかき混ぜます。全部とける量に○、とけ残りが出る量に×を ( ) に書きましょう。

( ○ ) 12g      ( × ) 16g      ( × ) 20g

④Bに、さらに水を50mL入れてかき混ぜます。全部とける量に○、とけ残りが出る量に×を ( ) に書きましょう。

( ○ ) 12g      ( ○ ) 14g      ( ○ ) 18g      ( × ) 24g

⑤決まった量の水にとけるミョウバンの量には、限りがありますか。

( (限りが) あります。 )  
( はい )

A : 水50mL	B : 水100mL
8g目にとけ残りが出た。	?