

```
var vamos;// variable para guardar por qué pregunta vamos
var lista;// para la lista de opciones propuestas para esta pregunta
var contestacion;// para la contestación elegida por el usuario
```

//Esta es la función que va enseñando cada pregunta. Le pasamos la que tiene que enseñar. La primera vez, será la 0. Tiene que enseñar el enunciado, porque al principio están ocultos, preparar las opciones para recibir pulsaciones de ratón y mostrarlas

```
function principal(posicion) {
    // Guarda en vamos la pregunta que toca
    vamos = posicion;
    // La enseña
    $("#pregunta-"+posicion).slideDown("slow");
    // La lista de opciones es, dentro del identificador que nos toca, las que haya de la clase opcion
    lista = $("#pregunta-"+vamos+" .opcion");
    // Les asigna la función contesta cuando se pulse sobre ellas
    lista.click(contesta);
    //Las enseña
    lista.show();
}
```

//Esta es la función que se activa cuando el usuario elige una opción. Tiene que esconder la lista de opciones, excepto la elegida y dar la contestación pertinente

```
function contesta() {
    //captura el identificador elegido
    contestacion=this.id;
    //oculta la lista de opciones
```

```
lista.hide();
//muestra la opción elegida
$(this).show();
//muestra la explicación correspondiente, cuyo
identificador es el mismo con una e al final
$("#"+contestacion+"e").show();
}

//Esta es la función que se activa cuando hay que volver a elegir. Tiene que quitar la elección anterior y la respuesta que se dio y volver a mostrar la lista de opciones
function repite() {
    // Oculta la opción elegida
    $("#"+contestacion).hide();
    //Oculta la respuesta o explicación proporcionada
    $("#"+contestacion+"e").hide();
    //Muestra toda la lista
    lista.show();
}

//Esta es la función para el caso de pasar a la siguiente pregunta. Tiene que quitar el botón que ha provocado el avance y pasar a la siguiente
function siguiente() {
    // Quita el botón que se ha utilizado para avanzar. Es la etiqueta botón que hay dentro de la respuesta que se ha mostrado
    $("#"+contestacion+"e"+" button").hide();
    //Llama a la función de preparar pregunta, indicándole la siguiente
    principal(vamos+1);
}
```