

PREGUNTAS DE FALSO Y VERDADERO CON IMÁGENES TIEMPO Y RETROALIMENTACIÓN

Actividad similar a la anterior, a la que le hemos incluido imágenes.

Califica cada enunciado como verdadero o falso

4) Todos los insectos tienen seis patas.



34 seg 3 décimas

Falso Cierto

✓ ✓ ✓

El diseño de la plantilla es una actividad de evaluación de un objeto del proyecto @prende.mx: <http://descartes.matem.unam.mx/entregas/AprendeMxUNAM/ciencias.html>. La plantilla es configurable, interviniendo sólo el archivo indexb.html, así:

Escala de evaluación. Existe la posibilidad de cambiar la nota máxima en el siguiente <script> (para el ejemplo es cinco):

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/nmax.txt">
'Escribe la nota máxima'
5
</script>
```

Número de preguntas. Este número debe ser igual o inferior al del banco de preguntas y no superior a 13, para el ejemplo son ocho (8).

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/nop.txt">
'Escribe el número de preguntas, debe ser igual o menor a las del
banco, pero no superior a 13'
8
</script>
```

Banco de preguntas. Podemos incluir un número de preguntas cualquiera. En nuestro ejemplo son 20. El primer dato (20) es el número de preguntas, luego vienen tres datos por cada pregunta que explicamos para las dos primeras que se muestran en la siguiente imagen:

- **Una afirmación.** Para las dos primeras preguntas son: 'El arsénico está presente en el café' y 'La misma película, sin cortes, dura menos en televisión que en el cine.'
- **Una aclaración o respuesta.** Para las dos primeras preguntas son: 'El arsénico está presente en la tierra y, por lo tanto, los cultivos lo absorben. Está igualmente presente en numerosos pesticidas, de modo que se puede encontrar en el café, el arroz, el agua...' y 'La proyección de películas en los cines se hace a una velocidad de 24 imágenes por segundo, mientras que en televisión se emiten a 25.'
- **Respuesta correcta.** Corresponde a uno (1) si es verdadero o cero (0) si es falso. Para las dos primeras preguntas es uno que, en otras palabras, significa que las dos afirmaciones son verdaderas.

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/banco.txt">
20

'El arsénico está presente en el café.'
' El arsénico está presente en la tierra y, por lo tanto, los cultivos lo absorben.
Está igualmente presente en numerosos pesticidas, de modo que se puede encontrar en
el café, el arroz, el agua...'
1

'La misma película, sin cortes, dura menos en televisión que en el cine.'
'La proyección de películas en los cines se hace a una velocidad de 24 imágenes por
segundo, mientras que en televisión se emiten a 25.'
1
```

Imágenes. En la carpeta **images2** guardamos las imágenes correspondientes a cada pregunta, en formato png y con nombre **in.png**, donde n es el número de la pregunta. Por ejemplo, para las dos primeras preguntas serían **i1.png** y **i2.png**.

Un observación importante: no es necesario incluir todas las imágenes, pregunta que no la tenga simplemente no se muestra. El alto de la imagen se sugiere que no sea superior a 200 pixeles, si es mayor no afectará el diseño de la plantilla, pues se recortará la imagen.

