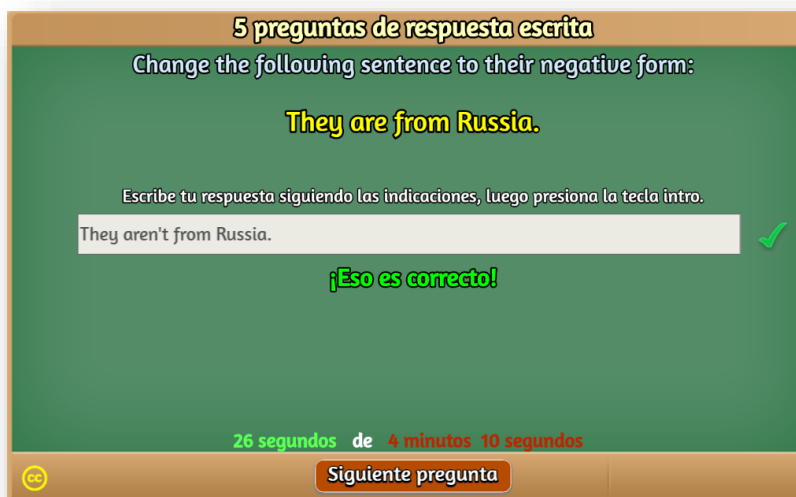


RESPUESTA ESCRITA CON ENVÍO POR CORREO (tercer modelo)

Actividad para responder el cuestionario en forma escrita. El ejemplo lo hemos diseñado para una prueba de lengua inglesa, pero se puede editar para otro tipo de prueba. Es cierto que es posible realizar este tipo de pruebas con respuestas directas desde un correo; sin embargo, la utilidad de la plantilla es el ahorro de tiempo en la calificación de la prueba.

La plantilla está configurada para dos tipos de evaluación.

Evaluación formativa (variable ciego igual a 1). El estudiante puede observar los resultados de cada ejercicio. Obviamente, no se incluye el envío por correo.



5 preguntas de respuesta escrita

Change the following sentence to their negative form:

They are from Russia.

Escribe tu respuesta siguiendo las indicaciones, luego presiona la tecla intro.

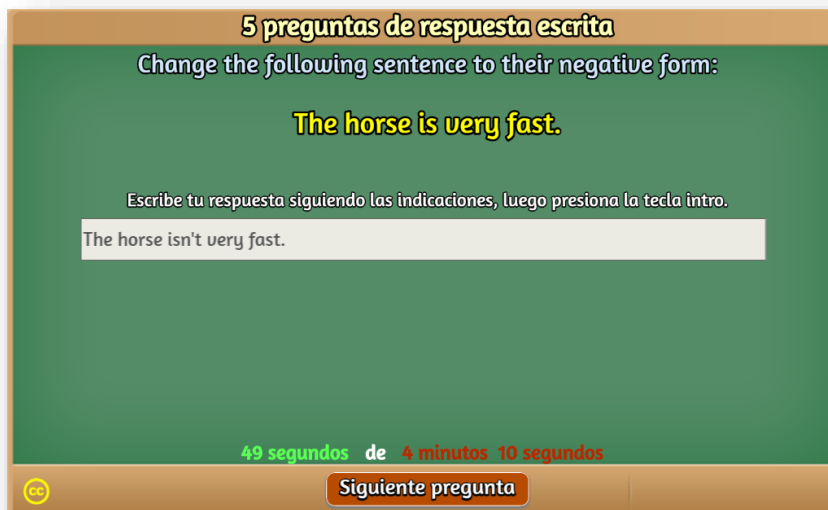
They aren't from Russia. ✓

¡Eso es correcto!

26 segundos de 4 minutos 10 segundos

CC [Siguiete pregunta](#)

Evaluación sumativa (variable ciego igual a 0). El estudiante no puede observar los resultados de cada ejercicio. Se incluye el envío por correo al profesor.



5 preguntas de respuesta escrita

Change the following sentence to their negative form:

The horse is very fast.

Escribe tu respuesta siguiendo las indicaciones, luego presiona la tecla intro.

The horse isn't very fast.

49 segundos de 4 minutos 10 segundos

CC [Siguiete pregunta](#)

El ejemplo, como ya lo dijimos, es una evaluación de un curso básico de enseñanza de inglés, en el cual se ha logrado incluir el caracter apóstrofe, usual en la contracción de expresiones en lengua inglesa. En la explicación sobre la edición de la plantilla se ilustra cómo se incorpora este caracter.

La primera modificación para realizar es la escala de evaluación.

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/notas.txt">
'Máxima nota'
5
</script>
```

Número de preguntas. La plantilla permite escoger un número de preguntas a realizar, las cuales son tomadas al azar de un repositorio de preguntas. Se debe, entonces, definir el número de preguntas del repositorio y el número de preguntas de la evaluación. Para el ejemplo, el repositorio tiene 10 preguntas y la evaluación se hace con cinco.

```
<script type="descartes/vectorFile" id=
"textos/numero_preguntas.txt">
'Escribe el número de preguntas del repositorio'
10
</script>

<script type="descartes/vectorFile" id=
"textos/numero_preguntas2.txt">
'Escribe el número de preguntas a realizar, menor o
igual a las del repositorio'
5
</script>
```

Tiempo por cada ejercicio. Es el tiempo promedio por ejercicio. Para el ejemplo, hemos considerado que 25 segundos es suficiente; es decir, 2 minutos y 5 segundos para toda la prueba.

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/tr.txt">
'Escribe el tiempo, en segundos, de respuesta por cada ejercicio'
25
</script>
```

Título de la prueba. Es una frase que describe la actividad a realizar, por ejemplo: “Responde la siguiente pregunta”, “Completa el siguiente refrán”, “Halla la factorización del siguiente polinomio”, etcétera. Para el ejemplo, la frase es “Change the following sentence to their negative form:”. Si no se desea ninguna frase, basta con cambiar la frase por una cadena vacía ‘ ‘.

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/frase.txt">
'Escribe la frase introductoria a las preguntas'
'Change the following sentence to their negative form:'
</script>
```

Es importante no olvidar que los textos deben ir entre comillas simples.

Repositorio. En este <script> se escriben todas las preguntas del repositorio, cuya cantidad debe ser igual a la definida en el segundo <script>, para el ejemplo deben ser 10 preguntas. Es importante que cada pregunta este contenida entre comillas simples.

```
<script type="descartes/vectorFile" id="textos/preguntas.txt">
'Escribe las preguntas'
'The man likes pizza.'
'He is tall.'
'They are from Russia.'
'The boy plays soccer.'
'The horse is very fast.'
'The food is delicious.'
'We are proud of our son.'
'The teacher likes to laugh.'
'The turtle is slow.'
'The girl wants to play.'
</script>
```

Respuestas. Otra característica especial de esta plantilla es la posibilidad de incluir hasta tres respuestas correctas por cada pregunta, situación necesaria para evaluaciones como las del ejemplo. En la imagen se puede apreciar el porqué de esta necesidad:

```
<script type="descartes/vectorFile" id="
textos/respuestas.txt">
'Escribe tres respuestas correctas por cada
pregunta, si sólo hay una o dos, debes dejar las
otras repuestas con cero'
'The man doesn\u0027t like pizza.'
'The man does not like pizza.'
0

'He is not tall'
'He\u0027s not tall.'
'He isn\u0027t tall.'
```

Para el caso de la segunda pregunta, que consiste en cambiar a la forma negativa la oración: *He is tall*, existen tres posibles respuestas:

He is not tall, He's not tall, y He isn't tall.

Para poder incluir el apóstrofe (comilla simple), observa que se ha recurrido a escribir el código Unicode `\u0027`, pues no es posible usar directamente la comilla simple, en tanto que JavaScript la reconoce como la apertura o cierre de una cadena de caracteres y al escribirla sola, se generaría un error por falta de cierre.

Para la primera pregunta existen dos posibles respuestas, como el diseño es para tres respuestas, en la tercera, entonces, se debe escribir el número cero.

Esta posibilidad de incluir hasta tres respuestas correctas, se puede aplicar en diferentes tipos de pruebas; por ejemplo, la factorización de $x^2 - x - 6$ puede tener como respuestas: $(x-3)(x+2)$ o $(x+2)(x-3)$.

Test ciego. Finalmente, como lo indicamos al inicio del documento, podemos definir el tipo de evaluación con la variable **ciego**:

```
<!-- Aquí escribimos definimos si es una evaluación
formativa o sumativa -->
<script type="descartes/vectorFile" id=
"textos/ciego.txt">
'Indica si el test es ciego (no se visualiza la
corrección) o no. Para ciego poner 0, para visible
poner 1'
0
</script>
```

Al finalizar el test se muestra el texto siguiente y se solicita indicar el nombre de quien realiza el test y la dirección de correo electrónico a la que se enviará.

Test de respuesta escrita con tiempo y envío al profesor o profesora

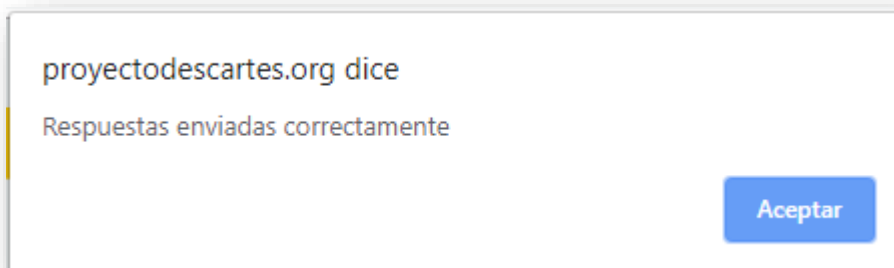
Rellena los siguientes datos para su envío

Una vez se pulsa el botón de “Enviar” se avisa la necesidad de estar conectado a internet:

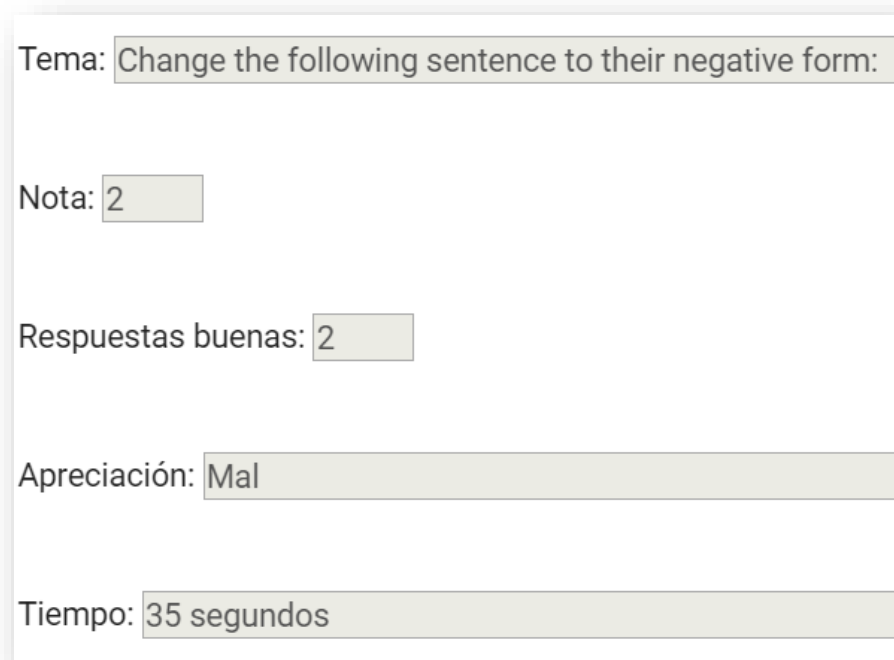
projectodescartes.org dice

Para realizar el envío debes estar conectado a internet. ¿Deseas continuar?

Y al pulsar el botón de “Aceptar” se confirma el envío del resultado del test al destinatario indicado:



El destinatario recibe en su correo la información reflejada en la siguiente imagen, donde se detalla la temática del test realizado, la nota obtenida, el número de preguntas acertadas, una valoración cualitativa del resultado obtenido y el tiempo empleado en sus respuestas:



¡Y eso es todo!