

**¿Cómo crear preguntas de tipo
Pregunta de fórmula?**

PASO 1:

Selecciona de la lista el tipo de pregunta: **Pregunta de fórmula.**

PASO 2:

**Asigna puntos a la pregunta en el
campo **pts:****

Paso 2

☰ TIC1-1877 > Evaluaciones > ¡Diseñando los tipos de preguntas en Canvas!

Sandbox - Capacitaciones

Puntos 37 ✔ Publicado



Página de Inicio

Notas Parciales

Anuncios

Módulos

Tareas

Evaluaciones

Conferencias

Foros de discusión

Chat

Archivos

Páginas

Personas

Calificaciones

Detalles

Preguntas

Mostrar los detalles de la pregunta

FO

Pregunta de fórmula

- Elección múltiple
- Verdadero/Falso
- Rellenar el espacio en blanco
- Rellenar los espacios en blanco
- Respuestas múltiples
- Listas desplegables múltiples
- Coincidencia
- Respuesta numérica
- Pregunta de fórmula**
- Pregunta de desarrollar
- Pregunta con carga de archivo
- Texto (sin pregunta)

pts: 1

Ingrese su pregunta, cree una de variables seleccionadas al

Pregunta:
Puede definir las variables es (p. ej., "¿Qué es 5 más [x]?")

B **I** **U** **A**

PASO 3:

Redacta la pregunta en el editor de texto. Entre corchetes [], escribe el nombre de la variable que utilizarás para asignar un valor en la fórmula para cada alumno.

Paso 3

Chat

Archivos

Páginas

Personas

Calificaciones

Colaboraciones

Google Drive

Attendance

Competencias 

Programa del curso 

Configuraciones

Pregunta:

Puede definir las variables escribiendo sus nombres entre corchetes.


(p. ej., "¿Qué es 5 más [x]?") [¿Necesita ayuda?](#)

Editor HTML



Calcule el índice de masa corporal basado en los datos del siguiente ejemplo:

$[b]/1.50^2=$

17 palabras 

PASO 4:

Define el rango de valores que tomará la variable, escribe la fórmula y haz clic en **Guardar**. A continuación, indica el número de combinaciones, define el margen de error y haz clic en **Generar**.

Paso 4

Respuestas:

Definiciones variables

Una vez que haya introducido las variables que aparecen más arriba, deberá poder verlas aquí en forma de lista. Puede especificar el rango de valores posibles para cada variable a continuación.

Variable	Mín.	Máx.	Decimales	Valor de ejemplo
b	50	60	2	59.22

Recalcular

Definición de fórmula

Luego, necesitará escribir la fórmula o fórmulas utilizadas para calcular la respuesta correcta. Simplemente use los mismos nombres de variables que se mencionan más arriba.

Fórmula

b/1.50^2

Resultado

= 26.32

2

Decimales

Guardar

Generar soluciones posibles

Por último, cree tantas combinaciones de variables y soluciones como necesite para su examen.

Ofrecer 10 combinaciones posibles de valor (máx. 200)

permitir un margen de error de +/- 0.1

Generar

b	Respuesta final
51.79	23.02 +/- 0.1
53.32	23.7 +/- 0.1
51.57	22.92 +/- 0.1



Cancelar

Actualizar la pregunta

PASO 5:

Opcionalmente, puedes agregar retroalimentación automática para respuesta correcta, incorrecta y a modo general.

Paso 5

Respuestas:

Definiciones variables

Una vez que haya introducido las variables que aparecen más arriba, deberá poder verlas aquí en forma de lista. Puede especificar el rango de valores posibles para cada variable a continuación.

Variable	Mín.	Máx.	Decimales	Valor de ejemplo
b	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="button" value="Recalcular"/> 59.22

Definición de fórmula

Luego, necesitará escribir la fórmula o fórmulas utilizadas para calcular la respuesta correcta. Simplemente use los mismos nombres de variables que se mencionan más arriba.

Fórmula

b/1.50^2

Resultado

= 26.32

Decimales

Generar soluciones posibles

Por último, cree tantas combinaciones de variables y soluciones como necesite para su examen.

Ofrecer combinaciones posibles de valor (máx. 200)

permitir un margen de error de +/-

b	Respuesta final
51.79	23.02 +/- 0.1
53.32	23.7 +/- 0.1
51.57	22.92 +/- 0.1



PASO 6:

Haz clic en **Actualizar la pregunta** para guardarla, de lo contrario los cambios se borrarán.

Paso 6

Variable	Mín.
b	<input type="text" value="50"/>

Valor de ejemplo

59.22

Definición de fórmula

Luego, necesitará escribir la fórmula o fórmulas utilizadas para calcular la respuesta correcta. Simplemente use los mismos nombres de variables que se mencionan más arriba.

Fórmula

Resultado

= 26.32



Decimales

Generar soluciones posibles

Por último, cree tantas combinaciones de variables y soluciones como necesite para su examen.

Ofrecer combinaciones posibles de valor (máx. 200)

permitir un margen de error de +/-

b	Respuesta final
51.79	23.02 +/- 0.1
53.32	23.7 +/- 0.1
51.57	22.92 +/- 0.1



**¡Listo! has creado tu pregunta.
Te mostraremos a continuación
cómo tus estudiantes ven la
pregunta.**

Vista de la pregunta

Sandbox - Capacitaciones

Página de Inicio

Notas Parciales

Módulos

Tareas

Evaluaciones

Conferencias

Foros de discusión

Chat

Archivos

Páginas

Personas

Calificaciones

Colaboraciones

¡Diseñando los tipos de preguntas en Canvas!

Comenzado: 13 de abr en 21:08

Instrucciones del examen

En está evaluación vamos a aprender a diseñar los 11 tipos de preguntas que pueden crearse con Canvas.

Pregunta 4

1 pts

Calcule el índice de masa corporal basado en los datos del siguiente ejemplo:

$$55.1/1.50^2=$$

Siguiente ▶

Respuesta a la pregunta

Sandbox - Capacitaciones

Página de Inicio

Notas Parciales

Módulos

Tareas

Evaluaciones

Conferencias

Foros de discusión

Chat

Archivos

Páginas

Personas

Calificaciones

Colaboraciones

¡Diseñando los tipos de preguntas en Canvas!

Comenzado: 13 de abr en 21:08

Instrucciones del examen

En esta evaluación vamos a aprender a diseñar los 11 tipos de preguntas que pueden crearse con Canvas.

Pregunta 4	1 pts
Calcule el índice de masa corporal basado en los datos del siguiente ejemplo: $55.1/1.50^2=$	
<input type="text" value="24.49"/>	

Siguiente ▶

Corrección automática

Pregunta 9

1 / 1 pts

Calcule el índice de masa corporal basado en los datos del siguiente ejemplo:

$$56.8/1.50^2=$$

¡Correcto!

25.24

Respuesta correcta

25.24 margen de error +/- 0.1

Comentarios adicionales:

Para más tutoriales visita:

canvas.udd.cl



Universidad del Desarrollo
Centro de Innovación Docente

canvas@udd.cl