**Ejercicio Genérico M4A: Test - solo texto**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio

CN\_06\_03\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.)

Características de las plantas

**\*** Descripción del recurso

Actividad que permite reforzar las características principales de las plantas

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",")

Eucariotas, autótrofas, tejidos, acuáticas, pared celular, celulosa, alimento, fotosíntesis, semillas, flores, soros, helechos, musgos, angiospermas, gimnospermas.

**\*** Tiempo estimado (minutos)

20 minutos

**\*** Acción didáctica (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación | X | Preguntas con respuesta libre |  | Juegos |  |
| Estudio |  | Proyecto |  | Evaluación |  | Generador de actividades |  |

**\*** Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática |  |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico | X | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana |  | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

**\*** Tipo de Media (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad | X | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

**\*** Nivel del ejercicio, 1-Fácil, 2-Medio ó 3-Difícil

2-Medio

**DATOS DEL EJERCICIO**

COPIA EL TÍTULO DEL RECURSO PARA EL TÍTULO DEL EJERCICIO AL MENOS QUE SEA DIFERENTE. RECUERDA EL TÍTULO NO DEBE REBASAR LOS 86 CARACTERES.

**\*** Título del ejercicio (**86** caracteres máx.)

Características de las plantas

**\*** Grado del ejercicio (Primaria o Secundaria); “P” o “S”

“S” Secundaria

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo)

Selecciona la respuesta correcta, de acuerdo con la información del enunciado. (única respuesta)

Más información (ventana flotante)

Mostrar al inicio del ejercicio ventana Más información (S/N)

**\*** Sin ordenación aleatoria (S/N):)

N

Mostrar calculadora (S/N)

N

**NO**: PERMITE SELECCIONAR MÁS DE UNA OPCIÓN, APLICA A TODAS LAS PREGUNTAS DEL EJERCICIO.

**\*** Respuesta única (S/N)

S

MÍN. 1 MÁX. 10. TEST-TEXTO (OPCIÓN MÚLTIPLE). EL TEXTO DE LA EXPLICACIÓN SE MUESTRA AL MOMENTO DE PEDIR LA SOLUCIÓN. POR LO MENOS UNA O TODAS LAS RESPUESTAS DE UNA PREGUNTA PUEDEN SER CORRECTAS, MARQUE ÉSTAS CON NEGRITA.

**\*** Pregunta 1 (**173** caracteres máximo)

Las plantas son organismos constituidos por células de tipo

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Procariota

**Eucariota**

Unicelular

Pregunta 2 (**173** caracteres máximo)

La organización celular que les permite a las plantas formar tejidos especiales se denomina

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Unicelular

Multicelular

**Pluricelular**

Pregunta 3 (**173** caracteres máximo)

Las plantas son capaces de fabricar su propio alimento, por lo tanto, puede afirmarse que son organismos

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Heterótrofos

**Autótrofos**

Parásitos

Pregunta 4 (**173** caracteres máximo)

La característica principal de os musgos y las hepáticas es que estas no presentan

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Mecanismo de reproducción

**Tejidos de transporte de sustancias**

Fotosíntesis

Pregunta 5 (**173** caracteres máximo)

Los helechos utilizan unas estructuras especiales para realizar el proceso de reproducción, dichas estructuras reciben el nombre de

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

**Esporas**

Semillas

Hojas

Pregunta 6 (**173** caracteres máximo)

Las espermatofitas son un grupo de plantas que se reproduce por medio de semillas, ¿cuáles de las siguientes plantas pertenecen a este grupo?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

**La Rosa**

El Musgo

El Helecho

Pregunta 7 (**173** caracteres máximo)

¿Qué nombre recibe el organelo celular encargado de realizar el proceso de fotosíntesis en las plantas?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Vacuola

Ribosoma

**Cloroplasto**

Pregunta 8 (**173** caracteres máximo)

¿A qué tipo de tejido corresponde la corteza presente en los troncos de los árboles?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Conductor

**Protector**

Fundamental

Pregunta 9 (**173** caracteres máximo)

La papa es un tubérculo que almacena almidón y por esto es empleada por el hombre como alimento, de acuerdo con lo anterior, ¿cuál es el tipo de tejido que constituye la papa?

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

Embrionario

Protector

**Fundamental**

Pregunta 10 (**173** caracteres máximo)

El proceso de fotosíntesis puede resumirse de la siguiente manera

Explicación (**173** caracteres máximo)

**\*** Respuestas (mín. 2 – máx. 5, **73** caracteres máximo cada respuesta)

**Energía solar**

**Gas carbónico + agua** **alimento + oxígeno**

Energía solar

Alimento + oxígeno gas carbónico + agua

Oxígeno

Energía solar + gas carbónico agua + alimento