**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 planta

**\*** 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 (solamente es válida una opción).

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 los 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 orgánulo 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