INSTRUCCIONES:

- Se dispone de una hora para responder las 20 preguntas.
- Cada pregunta tiene un valor de 0.5 punto.
- Para considerar la respuesta como correcta, la opción escogida ha de estar correctamente señalada.
 Las preguntas erróneamente marcadas se considerarán como incorrectas.
- Cada respuesta incorrecta resta 0.17 puntos. Las respuestas en blanco no restan.

MF1479_2 Propagación de plantas en vivero

1.	ΕI	nombre	científico	de	una	especie	se	forma	de	dos	partes.	¿Puedes	indicar	а	que	categoría	ta-
	хо	nómica d	correspond	le la	prir	nera par	te?	•									

- O A. Al Reino
- O B. A la Familia
- √ C. Al Género
- O. Ninguna es correcta
- 2. ¿Qué tipo de raíz aparece en la imagen?



\sim		ъ.			_	
(\ Δ	IΝ	2	nı	tΛ	rme
(, ,	ıν	а	vı	ıv	\cdots

- O B. Pivotante
- O. Ramificada
- √ D. Fasciculada

3.	¿Como se llama la parte del tallo a partir de la cual se pueden desarrollar flores o tallos?
	A. Yemas
	○ B. Nudos
	○ C. Lenticelas
	 D. Ninguna respuesta es correcta
4.	¿Como se llama la parte de la flor donde se forma y almacena el polen?
	B. Estambre
	C. Tubo polínico
	O D. Gineceo
5.	
	○ A. Ecosistemas de montaña
	$\sqrt{}$ B. Ecosistemas de agua dulce (ríos y sus riveras, lagos, humedales, etc)
	○ C. Ecosistemas dunares
	○ D. Ecosistema forestal
6.	Los nutrientes de un suelo se clasifican en macroelementos y microelementos. ¿A qué se debe el nombre de estos últimos?
	 A. A qué la mayoría de elementos son de pequeño tamaño
	○ B. A qué tienen poca importancia para las plantas
	C. A qué se encuentran en el suelo en poca proporción
	$\sqrt{}$ D. A qué se encuentran en las plantas en menor proporción
7.	¿La porosidad de un suelo es?
	 ○ A. Una propiedad física de los suelos
	○ B. Una cualidad que determina si el suelo drena en exceso
	C. La relación del volumen de espacios vacíos de un suelo con respecto a su volumen total
	D. Las respuestas A y C son correctas
8.	Como afecta el pH del suelo a los elementos químicos presentes en el suelo?
	A. Con pH más ácidos la mayoría de los nutrientes serán absorbidos más fácilmente
	○ B. Afecta a la disponibilidad de nutrientes para las plantas.
	 C. Dependiendo del pH del suelo algunos nutrientes serán más fácilmente absorbidos por las plantas que otros
	$\sqrt{}$ D. Las respuestas B y C son correctas

9.	¿Qué propiedad física del suelo depende del tamaño de las partículas que la componen?
	A. Textura
	○ B. Porosidad
	○ C. Estructura
	 D. Ninguna respuesta es correcta
10.	¿Los tipos de riesgos que un operario corre por realizar tareas de abonado del terreno pueden ser?
	A. Sobreesfuerzos por manipular cargas o posturas inadecuadas
	 B. Contacto con agentes químicos o ingestión accidental de tóxicos
	C. Lesiones en la piel por salpicaduras de residuos o agentes químicos
	D. Todas las respuestas son correctas
11.	¿Qué tipo de ventajas supone la reproducción sexual frente a la vegetativa?
	A. Aumentar la variación genética de la especie ya que la descendencia es producto de los genes de ambos progenitores
	○ B. Obtener plantas iguales
	 C. Que los gametos masculino y femenino se encuentren ya supone un menor gaste energético en la reproducción lo que da como resultado una mayor rapidez del proceso
	 D. Todas las respuestas son correctas
12.	Las semillas, según el contenido de humedad que han de retener para sobrevivir se clasifican en?
	A. Ortodoxas y recalcitrantes
	○ B. Dehiscentes e indehiscentes
	○ C. Simples y recalcitrantes
	○ D. Las respuestas A y C son correctas
13.	¿Qué es un tratamiento pregerminativo de semillas?
	A. Una técnica que mejora la calidad de las semillas
	$\sqrt{}$ B. Un conjunto de técnicas que han de facilitar el germinado de las semillas
	C. Un conjunto de técnicas que aumentan el vigor de las semillas
	 D. Todas las respuestas son correctas
14.	¿Como se llama una característica propia de las semillas que las impide germinar incluso si la condiciones ambientales son favorables?
	A. Vernalización
	B. Latencia
	○ C. Damping-off
	O. Anemocoria

15.	Además de poder controlar la presencia de hierbas no deseadas de forma manual o mecánica, ¿de qué otra manera podemos evitar la presencia de hierbas no deseadas sin emplear herbicidas?
	○ A. Arranque
	○ B. Siega
	C. Mulching o acolchados
	○ D. Fumigando
16.	¿Cuantas yemas debe contener como mínimo un esqueje o estaquilla para un correcto desarrollo y enraizado?
	 A. No importa el número de yemas, solo la calidad de la planta madre
	○ B. Una
	C. Dos
	O. Con una yema será suficiente siempre y cuando dejemos las hojas completas
17.	¿Qué es un patrón?
	A. Persona encargada de los trabajos en el campo
	$\sqrt{}$ B. Planta que recibe un injerto y aporta el sistema radicular
	C. Trozo de rama que se introduce en un pie o planta para reproducirla
	O. Parte de una rama en la que hacemos una incisión para quitar un anillo y que cubrimos
	con sustrato ayudándonos de una bolsa.
18.	¿Qué tipo de material se suele emplear para realizar las uniones de los injertos?
	○ A. Alambre de acero
	○ B. Teflón
	$\sqrt{}$ C. Rafia, goma elástica, cinta aislante, film transparente
	 D. Todas las respuestas son correctas
19.	Las plantas tienen capacidad de reproducirse de manera asexual mediante ciertas estructuras tales como?
	A. Bulbos y tubérculos
	○ B. Estacas y esquejes
	○ C. Acodo y rizoma
	 D. Todas las respuestas son correctas
20.	¿Por qué es importante que los cuchillos para realizar injertos estén bien afilados?
	$\sqrt{}$ A. Para que los cortes ha realizar tanto en la púa como el patrón sean cortes limpios
	B. Para poder cortar las ramas que sirvan para injertar
	C. Para realizar cortes limpios en el material para unir los injertos
	O D. Para poder cortar el cámbium cuando realicemos los anillos en el patrón