	IES PASQUAL CALBÓ I CALDÉS MOD020418 Model d'examen
EXAMEN DE PRODUCCIÓ DE PLANTES I PANS D'HERBA EN VIVER PROVES LLIURES	Qualificació:
Nom:	

1.- ¿Qué es un vivero? ¿Qué tipos conoces? Explícalos brevemente.

2.- ¿En qué consiste la propagación de plantas mediante reproducción sexual? Explícalo brevemente.

3.- Explica dos procesos relacionados con la limpieza y acondicionamiento de semillas.

4.- ¿En qué nos basamos para el análisis de las semillas y el control de su viabilidad? ¿Qué tipo de análisis se realizan? Explícalos brevemente.

5.- En las semillas ¿Qué son los letargos? explica alguno de los tipos que conoces. Explica 2 tratamientos pregerminativos que conozcas.

6.- ¿Qué es la multiplicación vegetativa de las plantas? Explica en qué se basa (gracias a qué característica es posible). ¿Cuáles son sus ventajas e inconvenientes?

7.- ¿Qué tipos de esqueje conoces? Descríbelos brevemente.

8.- ¿Qué es un injerto? ¿Por qué elementos está formado? ¿Qué obtenemos de cada uno de estos elementos?

9.- ¿Qué es un sustrato? ¿Qué condiciones debe cumplir para ser adecuado? Explícalo brevemente.

10.- ¿Qué es la textura de un sustrato? ¿Qué relación tiene esa característica con la producción de plantas?

11.- ¿Qué es la porosidad de un sustrato? ¿Cómo se relaciona esta característica con la producción de plantas?

12.- ¿Qué son las turbas? ¿Qué tipos conoces? ¿Cuáles son las características de cada una de ellas? ¿Por qué se están buscando alternativas a su uso?

13.- ¿Qué es la fibra de coco? ¿Por qué es un ingrediente en aumento en la formulación de sustratos? ¿Qué características interesantes aporta a las mezclas?

14- ¿Qué tipos de materiales inorgánicos para formulación de sustratos conoces? explica cómo harías un experimento para comparar su capacidad de retención de agua.

15.- Del siguiente sustrato:

Fibra de coco: 60%	Arena de río 1%
Humus vegetal 34%	Vermiculita 5%

¿Para qué fase del crecimiento de las plantas crees que puede ser indicado? Justifícalo ¿Qué aporta cada uno de los elementos a la mezcla?