

Nombre _____

Algas Marinas



1. ¿Qué es un alga marina?

2. ¿Dónde se encuentra?

3. ¿Cómo se llama el órgano de acoplamiento para el sustrato?

¿Cómo difieren de una raíz verdadera?

4. ¿Cómo varían en tamaño las algas marinas?

5. Nombrar los 4 grupos de algas marinas, indicando junto al nombre de cada grupo si es unicelular, multicelular o ambas.

Grupo	Unicelular, multicelular, ambas
1. _____	_____
2. _____	_____
3. _____	_____
4. _____	_____

6. ¿En dónde se encuentran más algas verdes, en agua dulce o salada?

7. ¿Qué son diatomeas?

Nombre _____

8. ¿Dónde crecen las algas más fáciles: en las zonas polares, templadas o tropicales?

9. ¿Dónde se encuentran la mayoría de las algas marrones invariablemente, en agua dulce o salada?

10. ¿Cuál es la mayor profundidad en los océanos donde las algas crecen?

11. Nombrar las 3 partes de las grandes algas pardas (*kelp*).

	Parte	Comparación
1.	_____	_____
2.	_____	_____
3.	_____	_____

¿Cómo se comparan ellas con la hoja, tallo y raíz de una planta?

Hoja _____

Tallo _____

Planta _____

12. Describir las 2 maneras en que se reproducen las algas.

1. _____

2. _____

13. ¿Cuáles son algunos de los valores comerciales de las algas? Mencionar al menos uno por cada grupo.

Grupo verde _____

Nombre _____

Grupo pardo _____

Grupo rojo _____

14. Hacer una colección de al menos 20 ejemplares de algas marinas debidamente identificadas, montadas y etiquetadas. Debe haber al menos 4 especímenes del grupo de las verdes, 8 de las marrones y 8 de las rojas.

15. Ser capaz de identificar por nombre genérico, como mínimo, 10 clases de algas marinas.

Fecha Completada: _____

Instructor/Asesor: _____