

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?

\_\_\_\_\_

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

\_\_\_\_\_

---

Nombre \_\_\_\_\_

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?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_