Nombre:	Fecha:



LA BIOTECNOLOGÍA

1. Los	estudian los procesos que hacen que las células
funcionen.	
2. Las áreas específicas del ADN que	codifican ciertos rasgos se denominan
3. Cuando el ser humano elige los ras	sgos de un organismo, se denomina
4. Las personas con diabetes usan _	hecha de una bacteria para ayudar a controlar
su azúcar en la sangre.	
5 es la abreviatura	de ácido desoxirribonucleico, el material genético que se encuentra en
las células de todos los organismos.	
6. La	es un proceso que puede ser útil para ayudar a curar
una enfermedad proporcionando una	copia sana de un gen.
7. Algunos arroces han sido alterados	s genéticamente para incluir, que los
niños necesitan para mantenerse san	os.
8. Explica cómo la selección artificial	podría originar una nueva planta o animal.
9. Explica cómo la biotecnología ha u	itilizado la idea de "cortar y pegar" cuando se trata de la biotecnología.

10. Haz un dibujo para explicar cómo un organismo puede evolucionar hasta convertirse en muchos organismos diferentes mediante la selección artificial.