

Nombre: _____

Fecha: _____



GENIUSCHALLENGE

¿QUÉ ES LA INGENIERÍA?

Cuadro de palabras

experimento	boceto	mejorar	imaginación	problemas	solución
-------------	--------	---------	-------------	-----------	----------

Escoje una palabra del cuadro de palabras para completar cada oración.

1. La ingeniería es una manera de conseguir una _____ a un problema.
2. Los ingenieros usan su _____ para pensar en una solución.
3. Antes de construir algo, los ingenieros hacen un _____ con sus ideas.
4. Cuando un ingeniero diseña algo, hace un _____ para ver si funciona.
5. Si un diseño no funciona, los ingenieros tratan de _____ el diseño cambiando algo.
6. Solucionar _____ es la meta de la ingeniería.

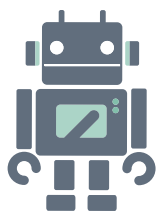
Dibuja una línea para conectar el objeto con el tipo de ingeniero que lo diseñó.

Ingeniero Químico

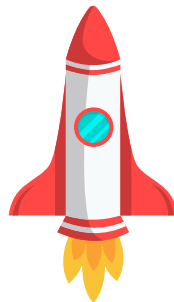
Ingeniero Aeroespacial

Ingeniero Eléctrico

7.



8.



9.



10. ¿Cómo se puede resolver el problema de cruzar un río sin mojarse?
