

Nombre

Periodo

# Genética Mítica

Utilice esta tabla a continuación para ayudarle con las diferentes secciones de esta actividad.

Organism	Audrey II	Unicorn	Manticore	Dragon	Gorgon
Trait	Plant Height	Coat Color	Wings	Fire	Snake "Hair"
Dominant	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>W</b>	<b>F</b>	<b>S</b>
Phenotype	Tall	Purple	Wings	Fire breathing	Snake Hair
Recessive	<b>t</b>	<b>p</b>	<b>w</b>	<b>f</b>	<b>s</b>
Phenotype	Short	Pink	Wingless	Non-fire breathing	Bald

**Parte A: Proporcione los GENOTIPOS para cada una de las siguientes descripciones (respuestas de 2 letras)**

- Audrey II alto heterocigoto \_\_\_\_\_
- Color de pelaje de unicornio heterocigoto \_\_\_\_\_
- Gorgona calva \_\_\_\_\_
- Manticora sin alas \_\_\_\_\_
- Dragón que escupe fuego homocigoto \_\_\_\_\_

**Parte B: Haga coincidir los siguientes genotipos con las descripciones.**

A = homocigoto dominante B = heterocigoto C = homocigoto recesivo

- pp un círculo A B C
- Ww un A B C
- ff un círculo A B C
- SS un círculo A B C
- Tt un círculo A B C

**Parte C: Escriba el FENOTIPO (aparición física) para las siguientes descripciones.**

- Pp \_\_\_\_\_
- Tt \_\_\_\_\_
- ss \_\_\_\_\_
- Ff \_\_\_\_\_
- FF \_\_\_\_\_
- Gorgona heterocigota \_\_\_\_\_
- Dragón homocigoto recesivo \_\_\_\_\_
- Audrey II heterocigota \_\_\_\_\_
- Unicornio dominante homocigoto \_\_\_\_\_
- Manticora heterocigota \_\_\_\_\_