Nombre:_____ Período:_____ Fecha:_____

Más práctica de cuadrados de Punnett

Instrucciones: Complete cada cuadrado de Punnett utilizando la información proporcionada y responda las preguntas.

1. **Color de la flor**
   a. **El morado es dominante (P)**
   b. **El blanco es recesivo (p)**
   c. **Un padre PP y una madre PP**



d. ¿Qué genotipo son los padres? Padre: *homocigoto dominante* Madre: *homocigoto dominante*

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia son morados y _____ son blancos.

2. **Color de semilla**
   a. **El amarillo es dominante (Y)**
   b. **El verde es recesivo (y)**
   c. **Un padre yy y una madre yy.**



d. ¿Qué genotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia son amarillas y _____ son verdes.

3. **Forma de semilla**
   a. **La ronda es dominante (R)**
   b. **Arrugado es recesivo (r)**
   c. **Un padre RR y una madre RR**



d. ¿Qué genotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia son redondas y _____ están arrugadas.

LIVEWORKSHEETS

4. **Color de la vaina**
   a. **El verde es dominante (G)**
   b. **El amarillo es recesivo (g)**
   c. **Un padre homocigoto recesivo y una madre homocigota dominante**



d. ¿Cuáles son los alelos de los padres? Padre: _____*gg*_____ Madre: _____*GG*_____

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia son verdes y _____ son amarillas.

5. **Forma de vaina**
   a. **Suave es dominante (S)**
   b. **Llena de baches es recesivo (s)**
   c. **Un padre heterocigoto y una madre homocigota recesiva**



d. ¿Cuáles son los alelos de los padres? Padre: _____ Madre: _____

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia son suaves y _____ llena de baches

6. **Posición de la flor**
   a. **A lo largo del tallo es dominante (A)**
   b. **En la punta es recesivo (a)**
   c. **Un padre heterocigoto y una madre heterocigota**



d. ¿Cuáles son los alelos de los padres? Padre: _____ Madre: _____

e. ¿Qué fenotipo son los padres? Padre: _____ Madre: _____

f. ¿Qué fenotipo son los descendientes? _____ de la descendencia están a lo largo del tallo y _____ están en la punta.

LIVEWORKSHEETS