**Instrucciones:**

Abre el archivo “ecuación de la parábola horizontal.ggb” y manipula para que el $1°$ y $2°$ deslizador que identifican a $h$ y $k$ respectivamente, indiquen cero, moviendo solamente el deslizador de $p$.

Realiza los siguientes movimientos y comprueba lo que se te va indicando, toma fotos de tu pantalla realizando el ejercicio y al terminar envíalo a la Plataforma.

Moviendo el deslizador de $p=2$, obtendrás lo siguiente:

1. Mueve el deslizador de $p=5$, ¿qué obtuviste?
2. Mueve el deslizador de $p = 8$, ¿qué obtuviste?
3. Mueve el deslizador de $p=-1$, ¿qué obtuviste?
4. Mueve el deslizador de $p=-6$, ¿qué obtuviste?

*Envíala a través de la Plataforma Virtual.*

*Recuerda que el archivo debe ser nombrado:*

***Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Fotografiando\_Parabola***