**Instrucciones:**

En los siguientes incisos se presentan ecuaciones de la forma ordinaria, desarrolla los binomios para que la presentes de la forma general, identifica el vértice y el valor de $“p”$ para que grafiques. Si tienes dudas de cómo resolverlos, auxíliate de las tablas de resumen de los $4$ casos presentados. Recuerda que puedes usar Geogebra para las gráficas, o bien puedes hacerlas en hoja cuadriculada, escanearla y enviarla para su revisión.

1. $(x+3)^{2}=16(y-3)$
2. $(y-1)^{2}=-4(x+3)$
3. $(x-5)^{2}=-24(y+1)$
4. $(x-2)^{2}=8(x+3)$

*Envíala a través de la Plataforma Virtual.*

 *Recuerda que el archivo debe ser nombrado:*

***Apellido Paterno\_Primer Nombre\_ Parabola\_EG***