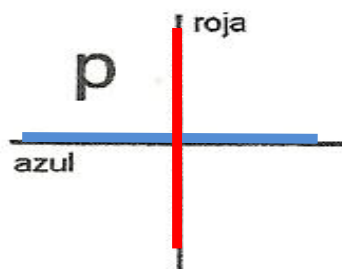


HOJA DE TRABAJO # 2
“Armonía de la naturaleza - Simetría”



Parte A. Encuentra la letra que corresponde

1. Se dividirán en grupos de 3 a 5 participantes.
2. Se repartirá “tracing paper”, lápices de colores o marcadores.
3. Los participantes harán dos doblajes en el “tracing paper”. Identificarán cada línea marcada por el doblaje con un color específico. La línea horizontal la resaltarán con el color azul y la línea vertical con el color rojo.
4. Luego, dibujarán la letra p en la parte superior izquierda (tal como se observa en el figura) donde podrán visualizar su reflejo a través de cada línea. Después contestarán las preguntas.



Preguntas:

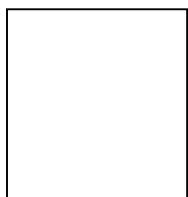
- a) ¿Cuál letra es la simétrica de la letra p respecto de la recta roja (vertical)?

- b) ¿Cuál letra es la simétrica de la letra p respecto de la recta azul (horizontal)?

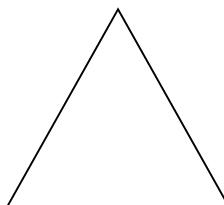
- c) ¿Cuál letra es la simétrica de la letra q respecto de la recta azul (horizontal)?

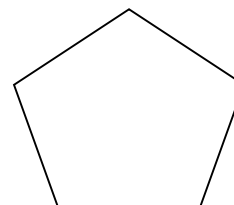
HOJA DE TRABAJO # 2 (cont...)
“Armonía de la naturaleza - Simetría”

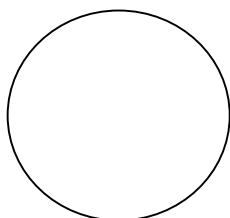
Parte B. Identifica, traza y dibuja los ejes de simetría de cada una de estas figuras. Indicar el número de ejes de simetría de cada figura.



ejes
de
simetría

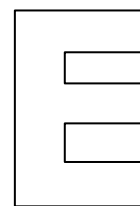


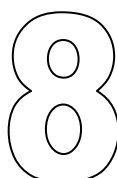




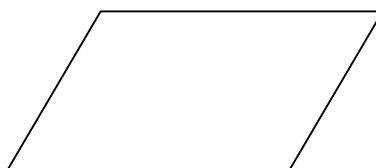
ejes
de
simetría

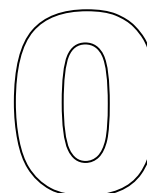


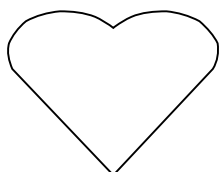




ejes
de
simetría







ejes
de
simetría

