INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE APLICACIÓN
" UCV COLLEGE "- PIURA

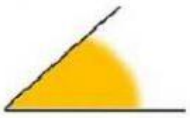
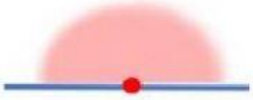
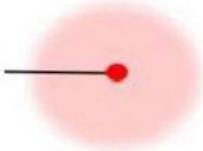
EXAMEN TRIMESTRAL DE GEOMETRIA

Estudiante:

Grado: 5to de primaria **Sección:** **Fecha:** **de Mayo del 2021**

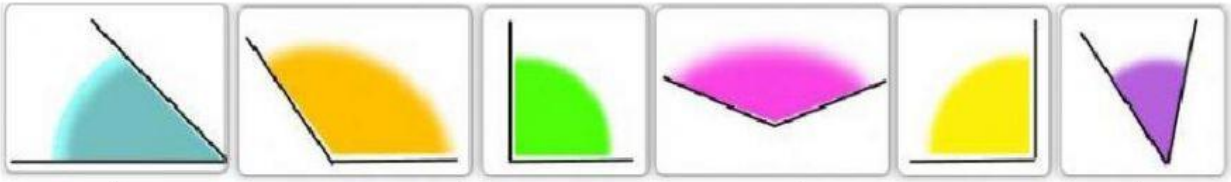
I. Traslada estas palabras en los recuadros, según sea el caso:

LLANO	COMPLETO	RECTO	AGUDO	OBTUSO	90°

- Este ángulo  es un ángulo _____
- Un ángulo recto mide _____
- Este ángulo  se llama ángulo _____
- Este ángulo es un ángulo _____
- Este ángulo  se llama ángulo _____
- Este ángulo es un ángulo _____

LIVEWORKSHEETS

II. Traslada a los recuadros las figuras, según sea el tipo de ángulos.



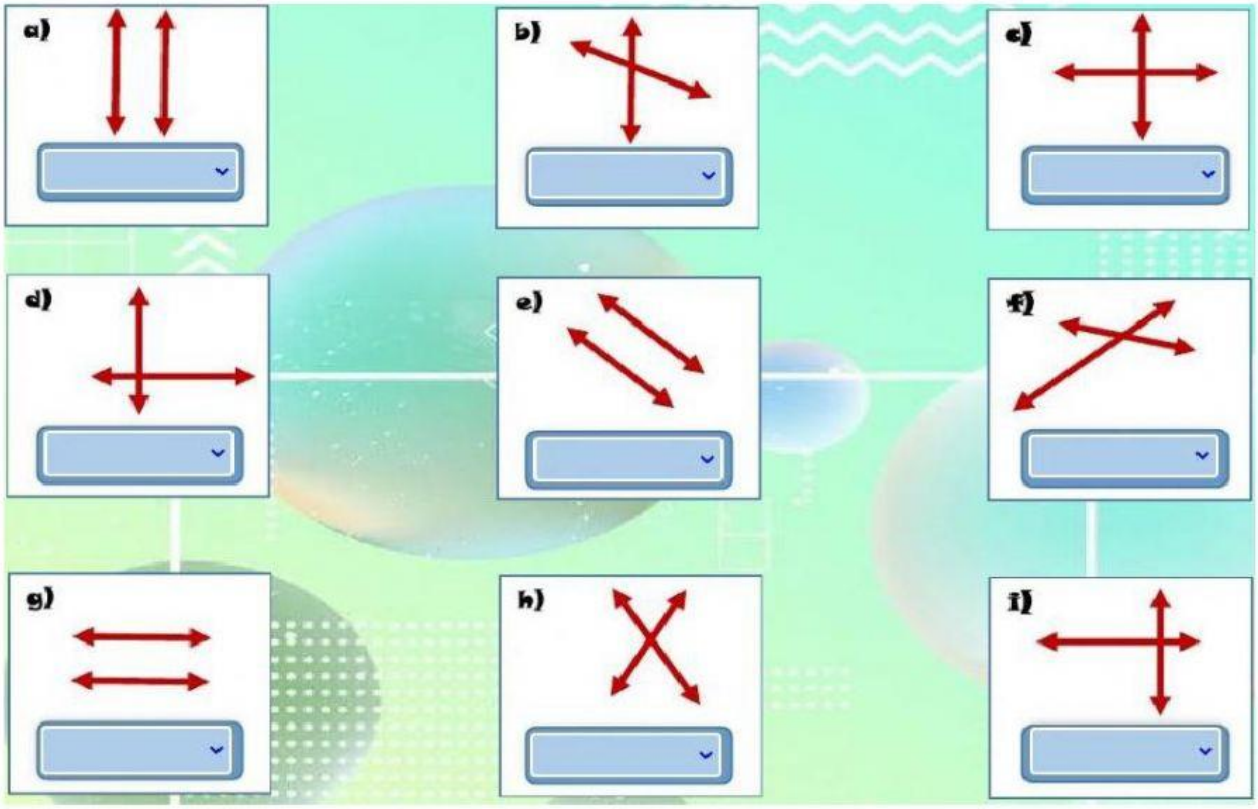
ÁNGULOS AGUDOS	ÁNGULOS RECTOS	ÁNGULOS OBTUSOS

III. Responder lo siguiente:

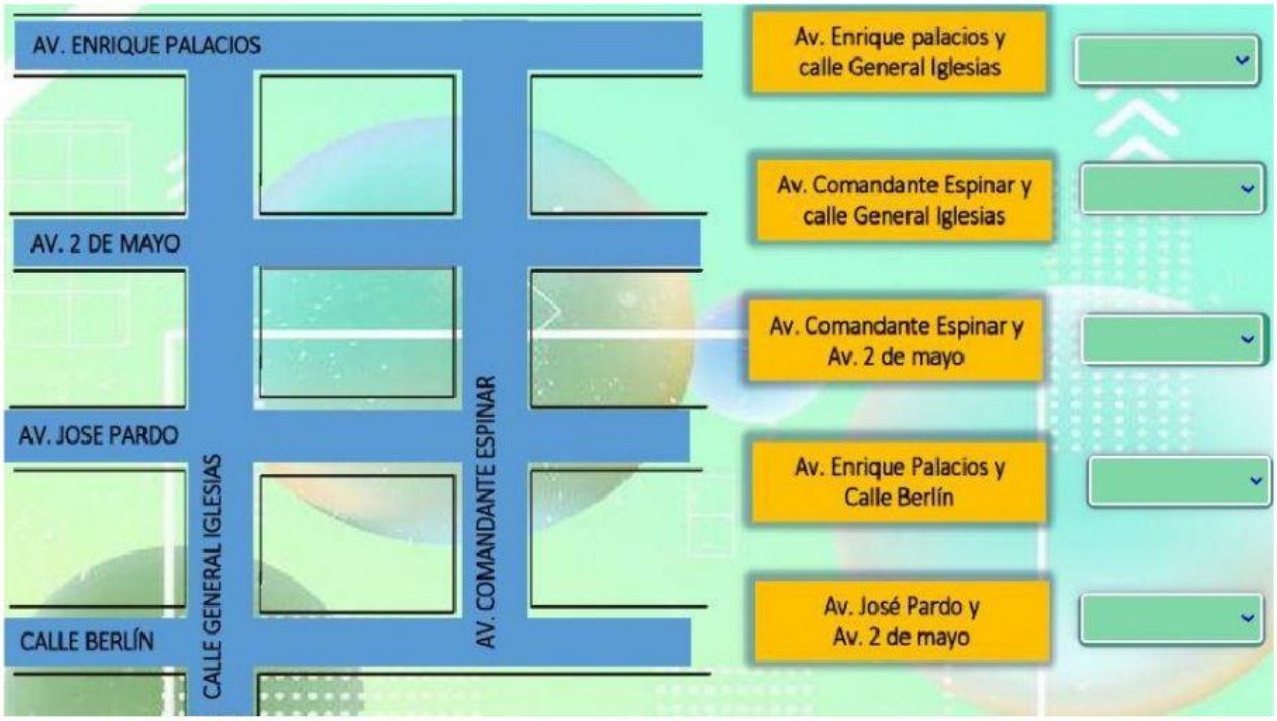
- Los ángulos que son mayores de 0° y menor de 90°, se llaman:
- Los ángulos que son mayores de 90° y menor de 180°, se llaman:
- Los ángulos que son mayores de 180° y menor de 360°, se llaman:
- Los ángulos que son mayores de 0° y menor de 180°, se llaman:
- El ángulo que miden 0° se llama:
- El ángulo que miden 90° se llama:
- El ángulo que miden 180° se llama:
- El ángulo que miden 360° se llama:

LIVEWORKSHEETS

IV. Marque según el tipo de rectas en cada una de las figuras:



V. La figura es un plano de una ciudad, señale según el par de calles o avenidas que están en los cuadros amarillos, verifique en el plano y marque si son paralelas, o perpendiculares.



LIVEWORKSHEETS

VI. Unir con segmentos cada imagen con su respectivo concepto.

SON RECTAS QUE NUNCA SE CRUZAN	PERPENDICULARES
SON RECTAS QUE SE CRUZAN Y FORMAN ANGULOS DE 90°	SECANTES U OBLICUAS
SON RECTAS QUE SE CRUZAN	PARALELAS

VI. Escribe falso(f) o verdadero(v) según corresponda.

a) Un ángulo de 85°es agudo

b) Un ángulo obtuso es menor de 90°

c) Los ángulos alternos internos son iguales en medida

d) Los ángulos alternos externos son iguales en medida

e) Los ángulos opuestos por el vértice son iguales en medida

LIVEWORKSHEETS

VII. Completa los espacios con las palabras adecuadas en las siguientes frases:

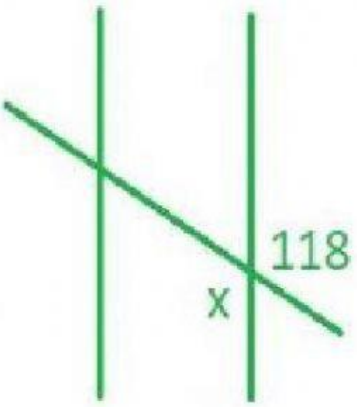
a) Las rectas nunca se cruzan

b) Un ángulo siempre mide 90°

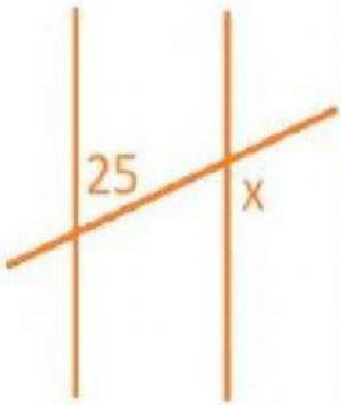
c) Un ángulo es aquel que su medida está entre 90° y 180°

d) Su medida está entre 0° y 180°, entonces es el ángulo

VIII. Hallar el valor de "x"



x = ☐



x = ☐

LIVEWORKSHEETS

IX. Clic en el parlante **y escribe la respuesta:**

LIVEWORKSHEETS