INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE APLICACIÓN
" UCV COLLEGE "- PIURA

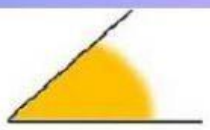
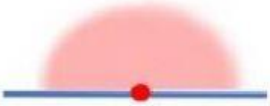
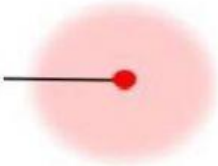
## EXAMEN TRIMESTRAL DE GEOMETRIA

**Estudiante:**

**Grado: 6to de primaria** **Sección:** **Fecha:** **de Mayo del 2021**

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

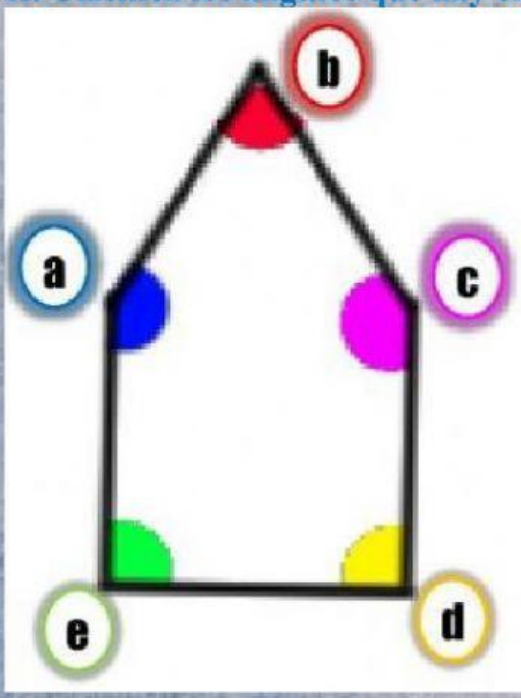
| LLANO | COMPLETO | RECTO | AGUDO | OBTUSO | 90° |
|---|---|---|---|---|---|

- 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. Clasifica los ángulos que hay en el interior de la figura.




El ángulo a es un ángulo _____

El ángulo b es un ángulo _____

El ángulo c es un ángulo _____

El ángulo d es un ángulo _____

El ángulo e es un ángulo _____

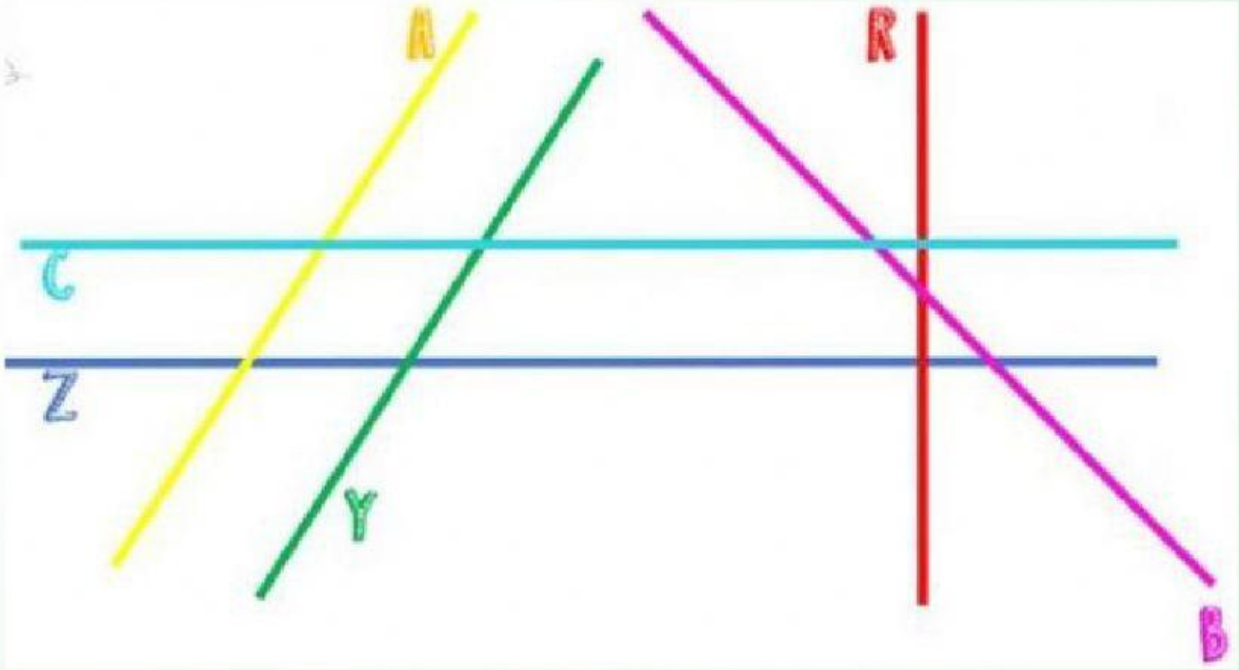
## III. Responder lo siguiente:

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



LIVEWORKSHEETS

**IV. Observe las rectas de la figura y marque la respuesta correcta.**




✓LA RECTA R Y LA Z: ☐

✓LA RECTA A Y LA Y: ☐

✓LA RECTA Y Y LA C: ☐

✓LA RECTA B Y LA Z: ☐

✓LA RECTA Z Y LA C: ☐

✓LA RECTA C Y LA R: ☐



LIVEWORKSHEETS

**V. Escriba 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

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

a) Las rectas nunca se cruzan

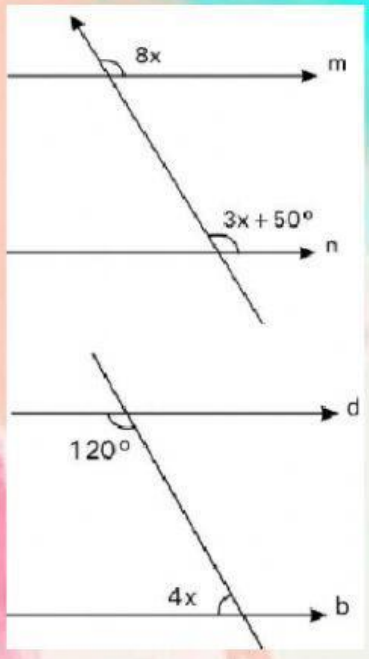
b) Las rectas forman ángulos de 90°

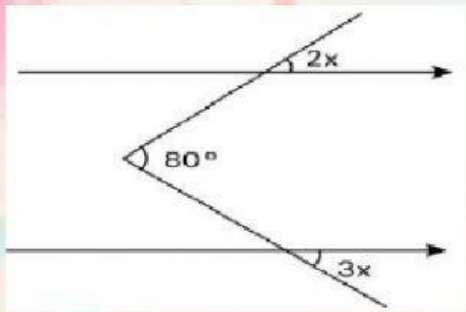
c) Un ángulo su medida es 0°



LIVEWORKSHEETS

## VII. Hallar el valor de "x"




## VIII. Clic en el parlante y escribe la respuesta:



LIVEWORKSHEETS