

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

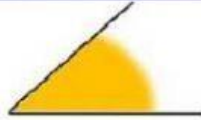
RECTO

AGUDO

OBTUSO

90°

● Este ángulo



es un ángulo

● Un ángulo recto mide

● Este ángulo



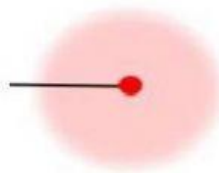
se llama ángulo

● Este ángulo



es un ángulo

● Este ángulo



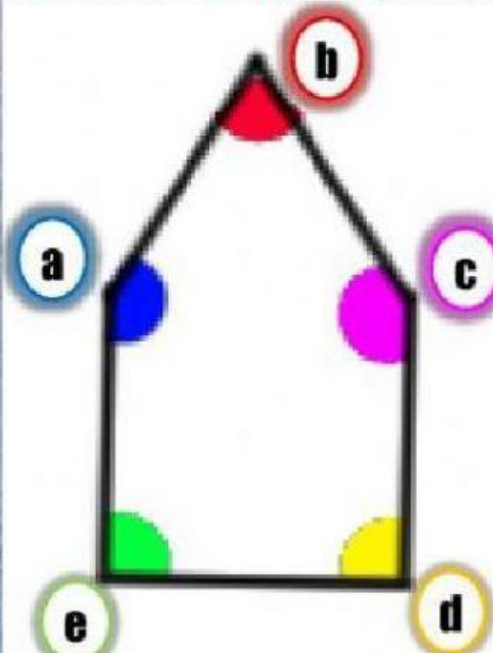
se llama ángulo

● Este ángulo



es un ángulo

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

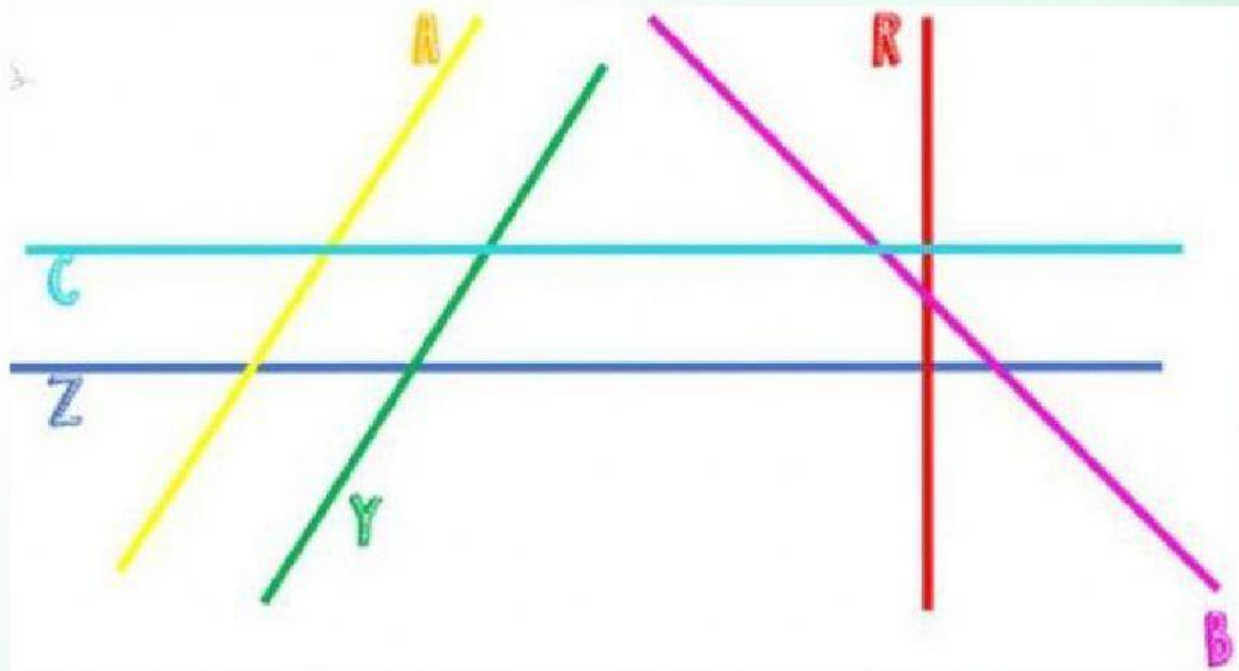
El ángulo **d** es un ángulo

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:

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**: ☐

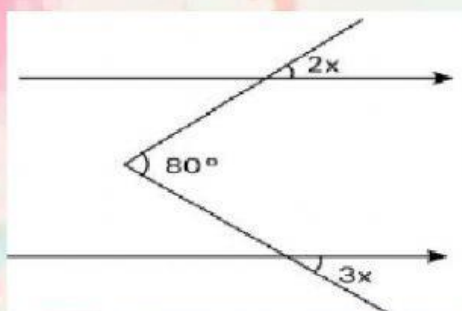
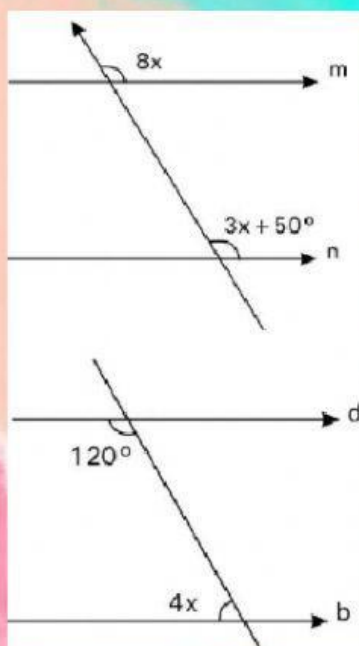
V. Escriba falso (f) o verdadero(v) , según corresponda:

- 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°

VII. Hallar el valor de "x"



VIII. Clic en el parlante



y escribe la respuesta:

"Si pudieras ver todas la victorias que te esperan, jamás lamentarías un solo tropiezo"

Lic. RNM