



EXAMEN MENSUAL DE ALGEBRA - GEOMETRIA

VIII UNIDAD

1. **Observa** el siguiente gráfico, luego completa los datos en el recuadro y, finalmente, calcula la medida del segmento AB.



Segmento AM:

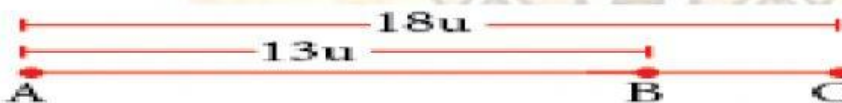
Segmento MB:

AB =

D	U

+

2. ¿Cuánto mide el segmento de color azul si el rojo mide $13u$ y el segmento mayor mide $18u$?



Segmento AC:

Segmento AB:

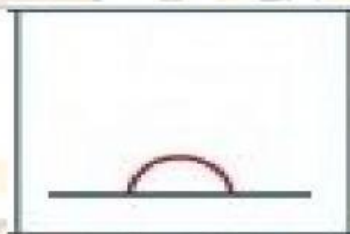
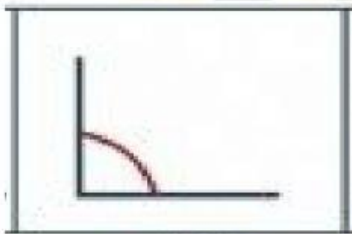
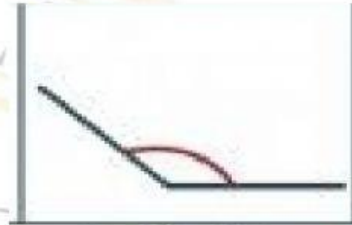
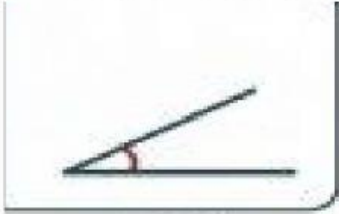
BC =

D	U

-



3. Observa cada Angulo une con líneas que tipo es.



AGUDO

OBTUSO

RECTO

LLANO

4. Indica el doble de e justifica por que

- El doble de 5 es porque es
- El doble de 5 es porque es
- El doble de 5 es porque es



5. Indica el triple de

El triple de 2 = + +

El triple de 2 = +

El triple de 2 =

El triple de 10 = + +

El triple de 10 = +

El triple de 10 =

6. Plantea la siguiente expresión

➤ Si tengo x y le aumento 18 obtendré 24



=

=

=