

HOJA 3: ACTIVIDADES 1° DIBUJO (2° parte)

Actividades del 1° al 10 de abril

Cursos: 1°A, B, C, D, E, F

Espacio: Dibujo Técnico

Fecha de entrega: Como el período de prevención fue prolongado la entrega será el primer día de clases de Dibujo Técnico, según el curso.

OBJETIVOS:

- 1- Trazar líneas a mano alzada (trazar líneas sin la ayuda de instrumentos de trazado: reglas, escuadras, etc.)
- 2- Diferenciar los trazos blandos de los duros.
- 3- Reconocer en las hojas cuadriculadas los distintos ángulos (en algunos casos aproximados) que se pueden lograr con este tipo de hojas.

Elementos necesarios:

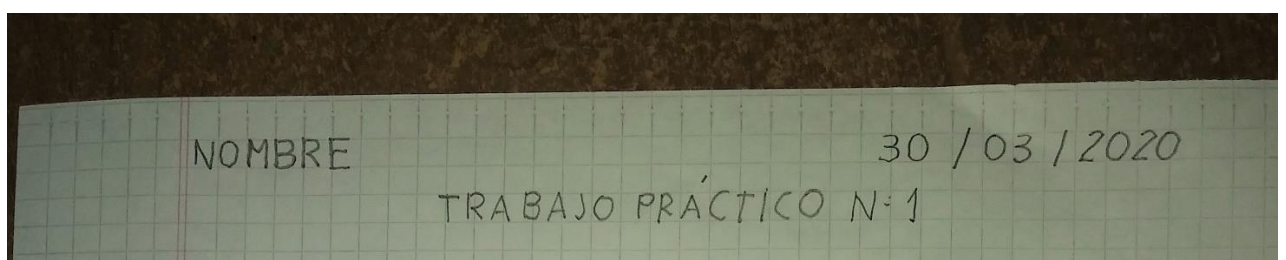
- Dos hojas cuadriculadas tamaño oficio o A4. **SE DEBE REALIZAR DOS VECES CADA EJERCICIO**
- Dos lápices, uno **blando B** y uno **duro H**. Si no tienen lápices B, 2B o H, 2H, como ya vimos en el trabajo anterior pueden buscar lápices viejos y probarlos, el que produce un trazo oscuro, que se borra con facilidad y mancha el papel **es blando** y aquel que produce un trazo claro, que no se puede borrar y deja la marca, **es duro**. Si no logran notar la diferencia, apretar un poco más sobre el papel, el lápiz blando, y disminuir la presión sobre el duro. Lo importante es diferenciar estos dos trazos, a pesar de que sobre el cuadriculado se dificulta un poco. Probar siempre los trazos sobre un papel blanco.
- Una goma blanda. De cualquier forma recomendamos utilizar lo menos posible, no es importante que las líneas salgan bien rectas sino diferenciar los trazos.



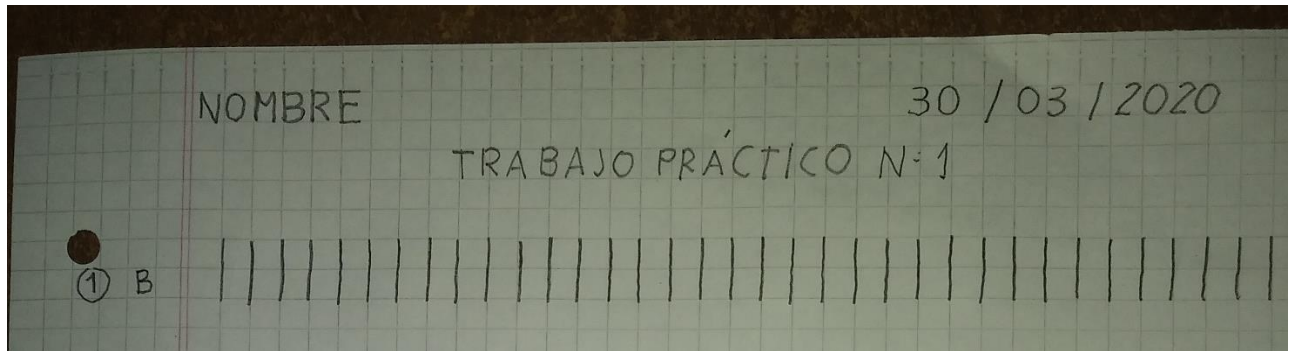
AHORA A REALIZAR LAS ACTIVIDADES!!!

Colocar la fecha en la parte superior derecha, el nombre y apellido en el lado izquierdo y el título en el centro de la hoja, con letra mayúscula imprenta. Recordar:

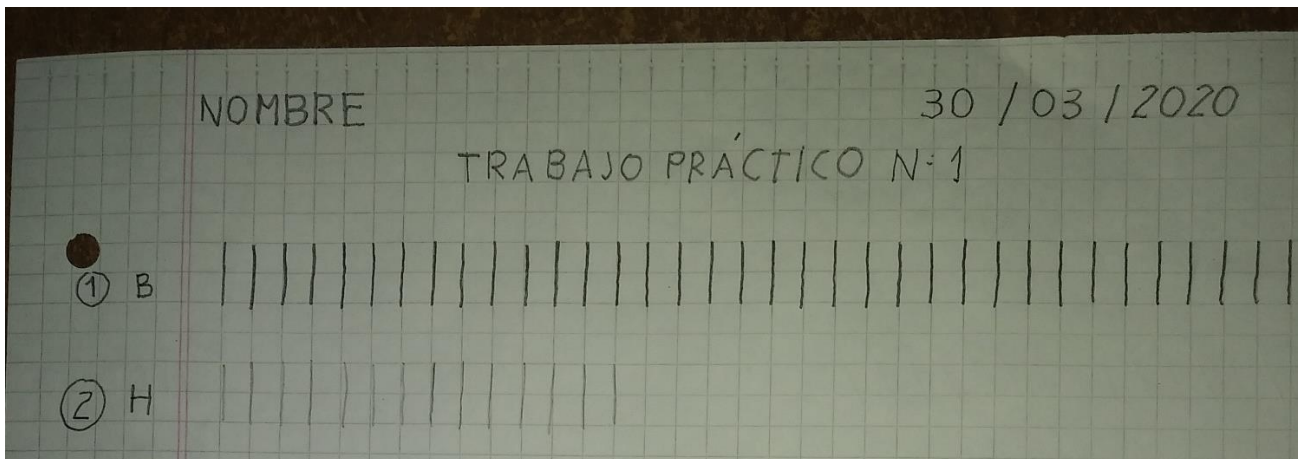
- Que los cuadritos son de 5mm x 5mm por lo tanto las alturas de las letras serán de 5mm.
- Las formas de las letras serán las que están acostumbrados a realizar.
- Usar siempre el lápiz blando para escribir.
- Mantener siempre la hoja en posición vertical. **NO GIRAR CUANDO HACEMOS LINEAS HORIZONTALES O INCLINADAS.** Esto es importante para que cambiemos de posición la mano en cada ejercicio.



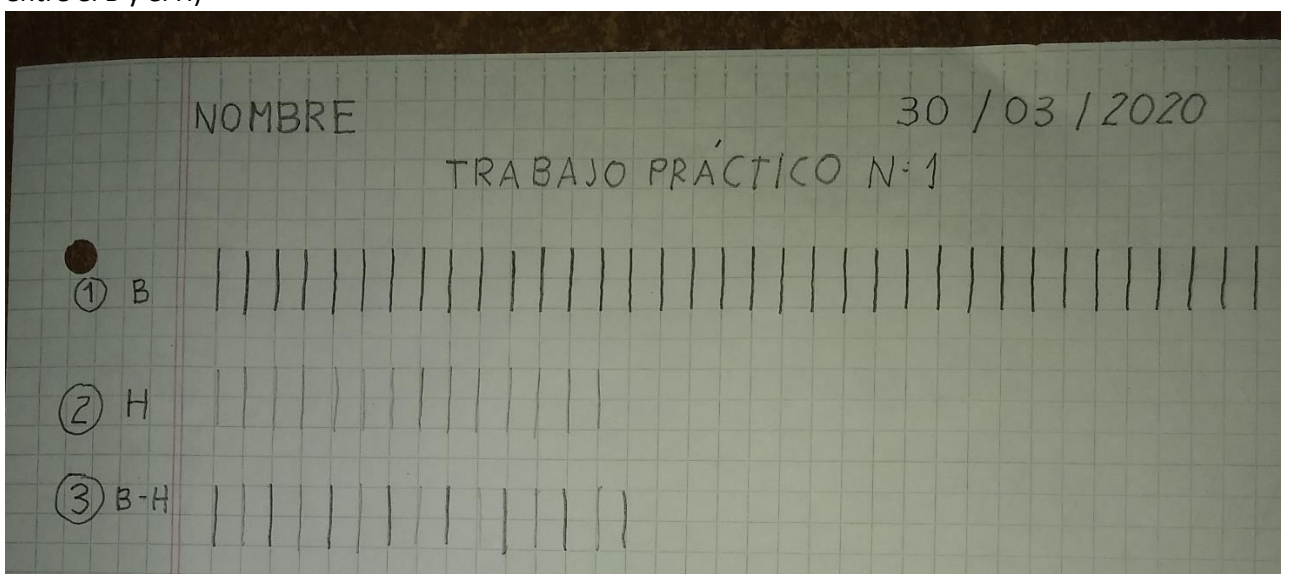
- 1- Trazar líneas verticales con el lápiz blando de dos cuadritos de altura, siempre de arriba hacia debajo de una sola vez, **no repasar!** Completar todo un renglón y anotar en el margen el número de ejercicio, el tipo de lápiz utilizado y el ángulo, **si algunas líneas les salen torcidas, no borrar, continuar siempre hasta el final del renglón.** Girar con los dedos el lápiz después de dos o tres líneas trazadas para mantener la punta de lápiz y el trazo del mismo espesor y color hasta el final del renglón. Esto se puede lograr también con ayuda de un papel viejo de fotocopia donde puede ir rayando y de esta forma mantener la punta. Lo importante es **DEFINIR** el trazo y mantener el color.



- 2- Repetir en el ejercicio 2 pero con lápiz duro. **SIEMPRE HASTA EL FINAL DEL RENGLÓN.**

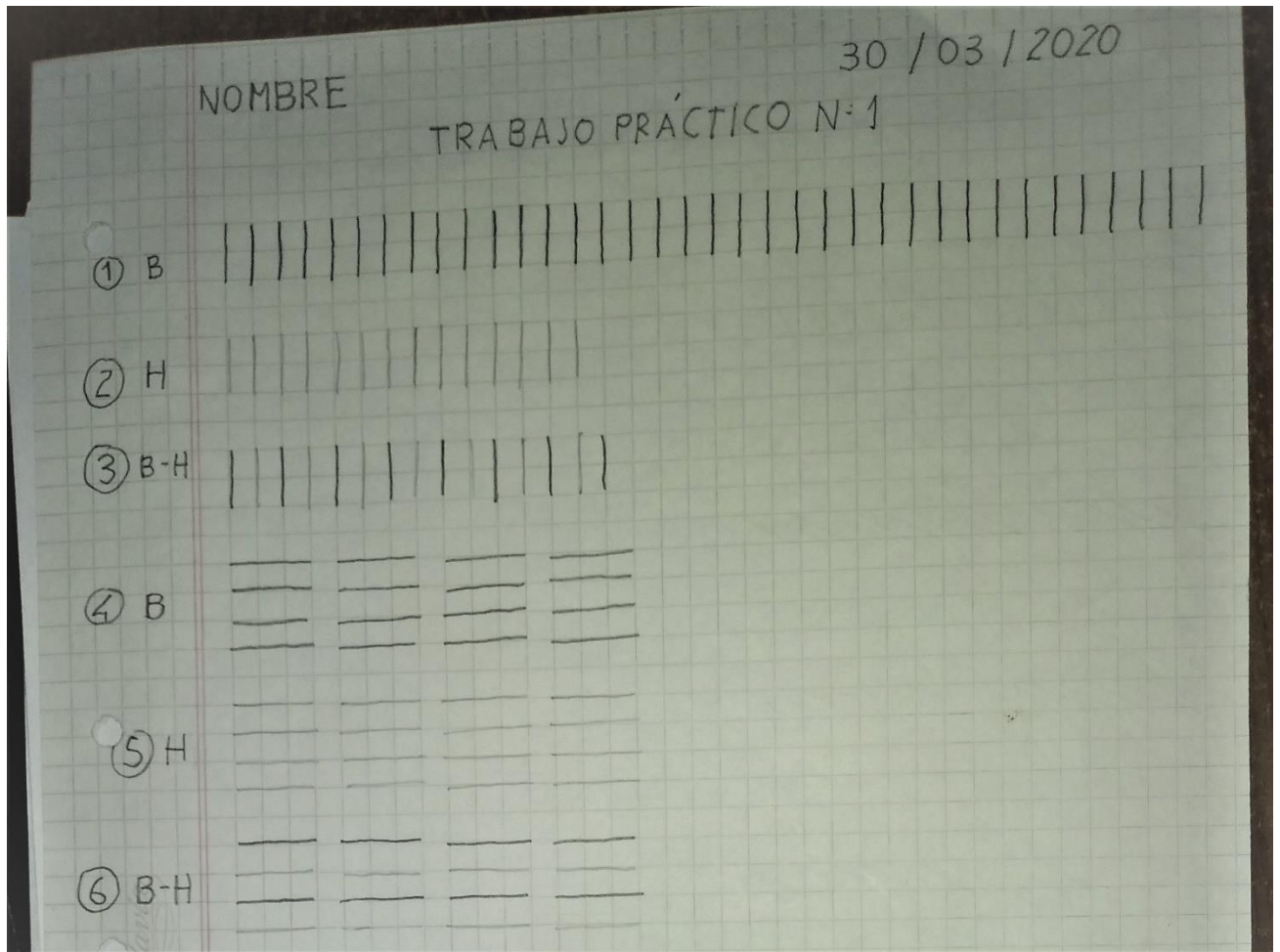


- 3- En el ejercicio tres intercalamos los trazos blandos y duros, pero primero realizamos todos los trazos blandos dejando un espacio para luego hacer los duros. (tener en cuenta que se va a notar poca diferencia entre el B y el H)

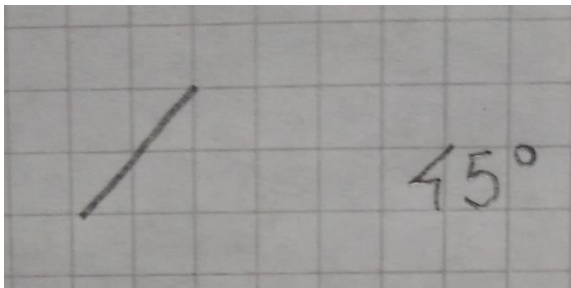


- 4- En los ejercicios 4, 5 y 6 repetimos pero con líneas horizontales de tres cuadritos de largo y cuatro líneas como muestra la foto. Trazar de derecha a izquierda (el que es zurdo y le queda cómodo de derecha a

izquierda) y repetimos: **si algunas líneas les salen torcidas, no borrar, continuar siempre hasta el final del renglón.**

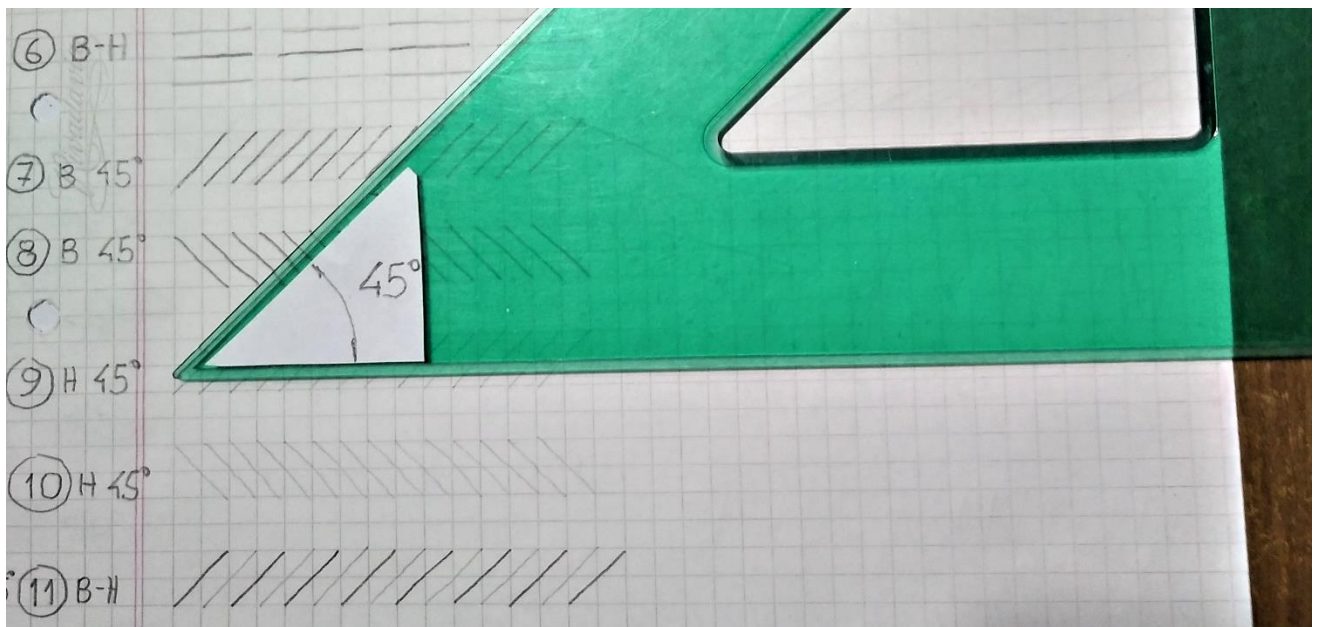


- 5- Utilizaremos ahora la posibilidad que nos da el cuadriculado para trazar ángulos. Comenzaremos con líneas a 45° , esto lo logramos trazando la diagonal de cada cuadrito, en uno y otro sentido, con los dos tipos de

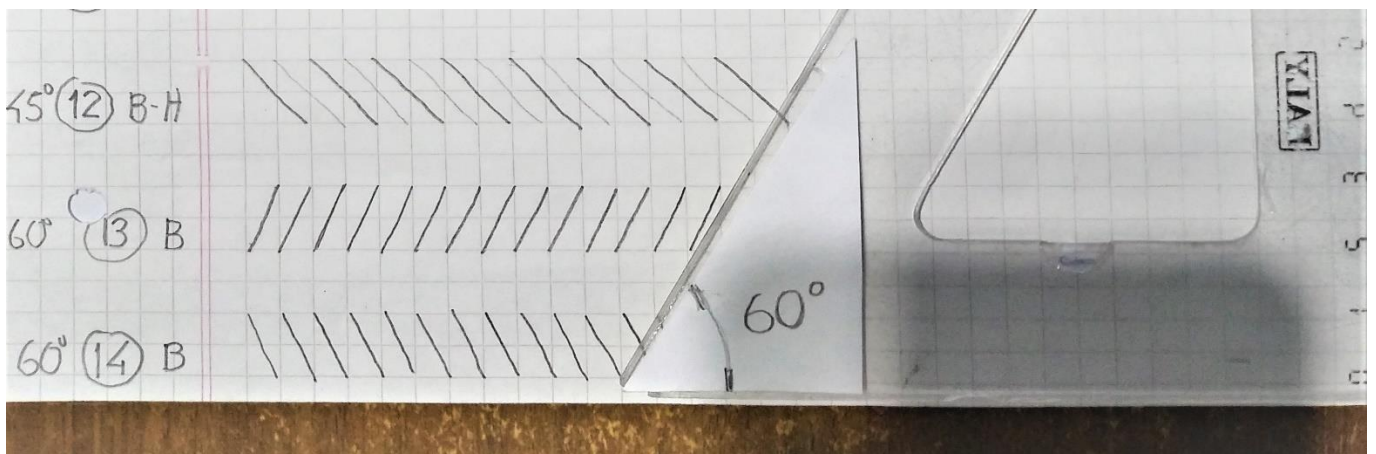
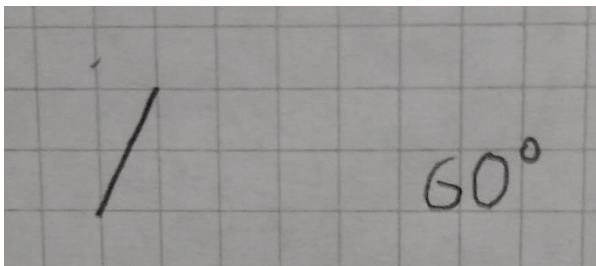


lápices, como muestra la foto. Repetimos el criterio utilizado en los anteriores y realizamos los ejercicios 7, 8, 9, 10, 11 y 12. Podemos observar la escuadra de 45° para comparar la inclinación. Recordar:

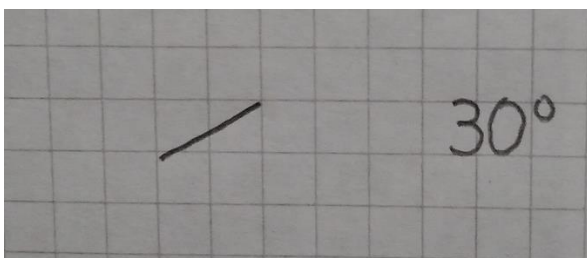
- **SIEMPRE HASTA EL FINAL DEL RENGLÓN.**
- **Mantener siempre la hoja en posición vertical. NO GIRAR CUANDO HACEMOS LINEAS HORIZONTALES O INCLINADAS.**

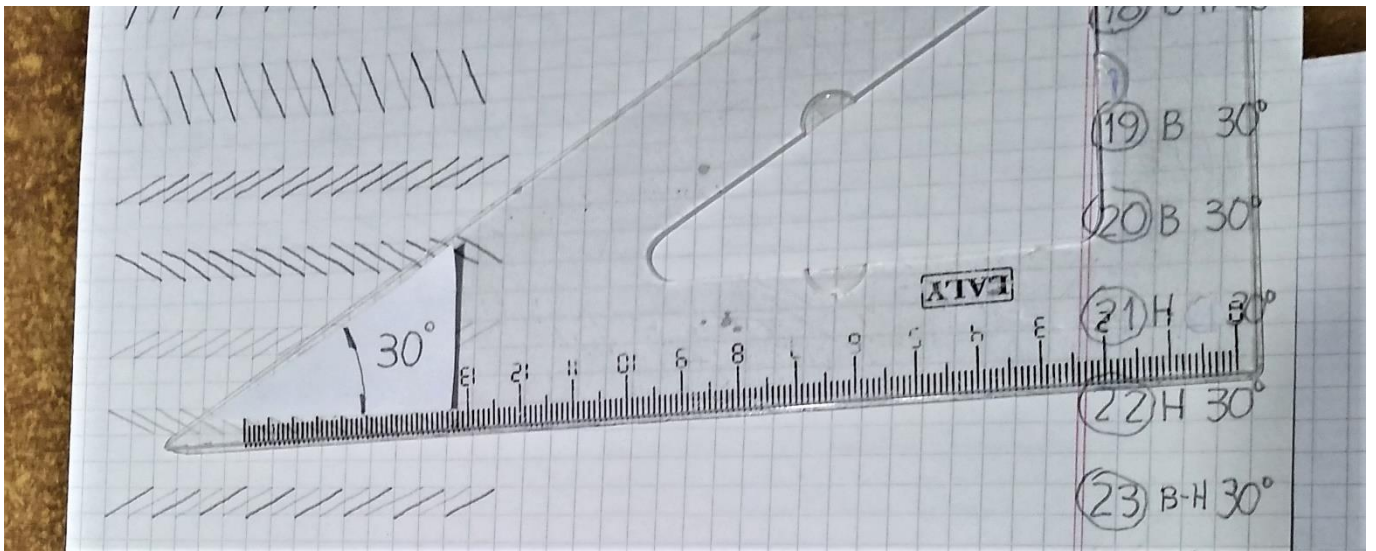


- 6- De los ejercicios 13 al 18 trazaremos ángulos de 60° (aprox.) esto lo logramos uniendo el vértice superior derecho con el inferior izquierdo del que está debajo. Lo haremos en ambos sentidos manteniendo el mismo criterio que en el ejercicio anterior.

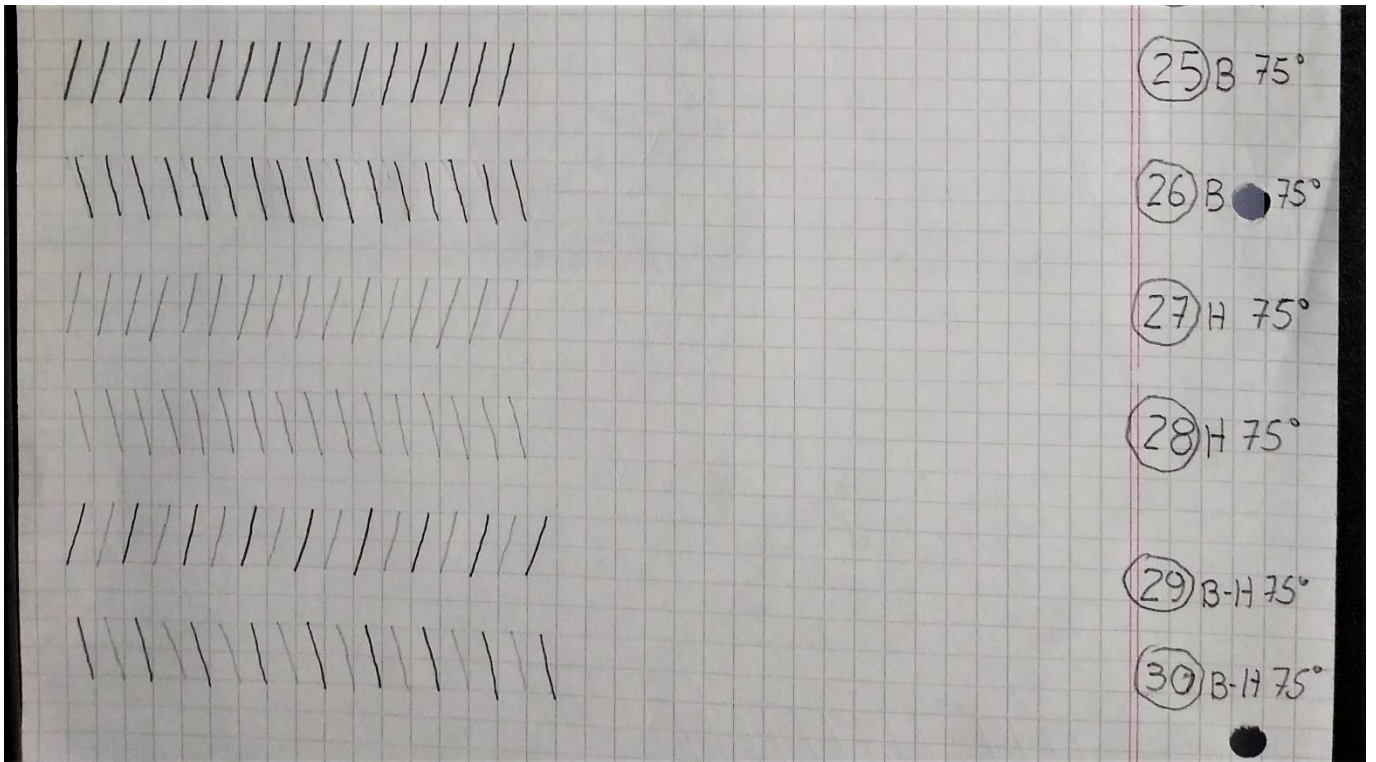
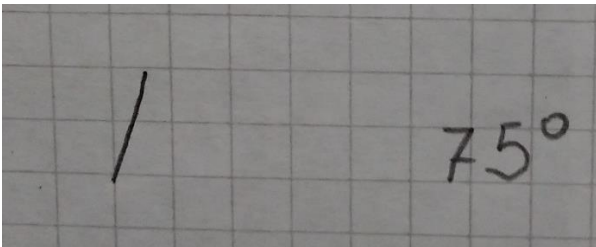


- 7- Continuando, trazaremos ángulos de 30° (aprox.) uniendo el vértice superior derecho de un cuadrito con el inferior izquierdo del cuadrito que está a su izquierda. Lo haremos en ambos sentidos manteniendo el mismo criterio que en los anteriores. Ejercicios del 19 al 24.





- 8- Para terminar esta serie de ejercicios, trazaremos ángulos de 75° (aprox.) En este caso trazaremos de la mitad de un cuadrado (aprox.) al vértice izquierdo del cuadrado inferior. Lo haremos en ambos sentidos manteniendo el mismo criterio que en los anteriores. Ejercicios del 25 al 30.



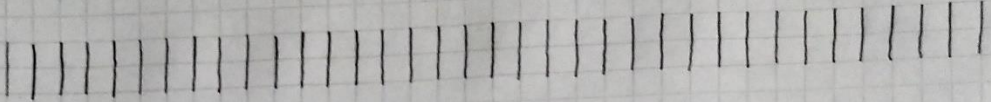
TRABAJO PRCTICO N°1 TERMINADO.

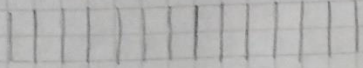
- RECORDAR COMPLETAR TODOS LOS RENGLONES
- SE PUDE UTILIZAR UNA HOJA DE AMBOS LADOS.
- REALIZAR DOS VECES LA ACTIVIDAD.

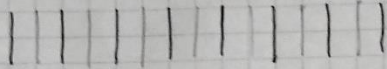
30 / 03 / 2020

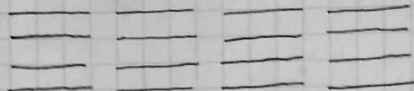
NOMBRE _____

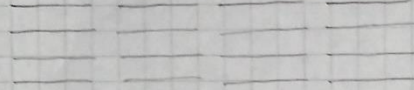
TRABAJO PRÁCTICO N°1

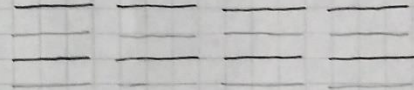
① B 

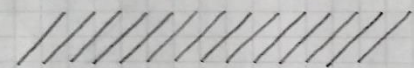
② H 

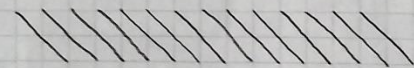
③ B-H 

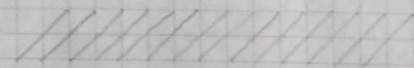
④ B 

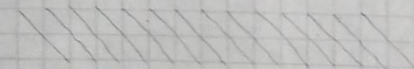
⑤ H 

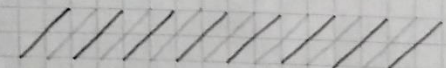
⑥ B-H 

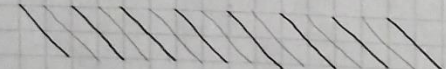
⑦ B 45° 

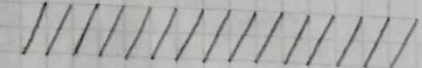
⑧ B 45° 

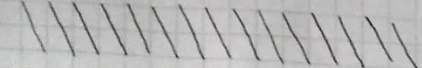
⑨ H 45° 

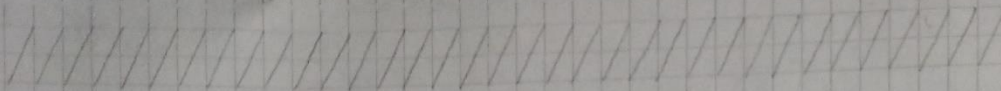
⑩ H 45° 

45° ⑪ B-H 

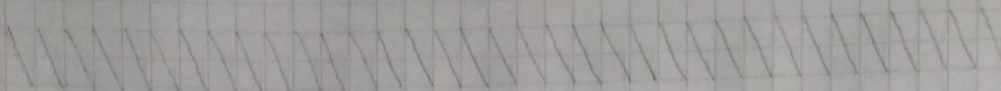
45° ⑫ B-H 

60° ⑬ B 

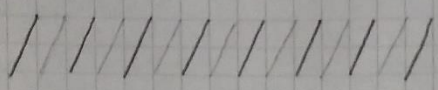
60° ⑭ B 



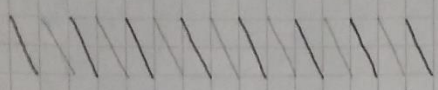
15 H 60°



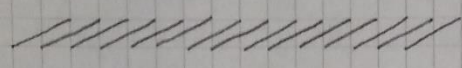
16 H 60°



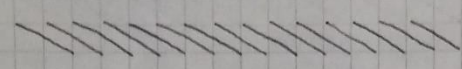
17 B-H 60°



18 B-H 60°



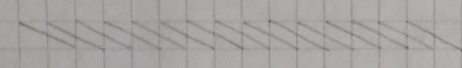
19 B 30°



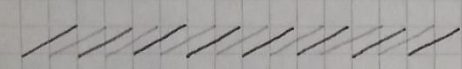
20 B 30°



21 H 30°



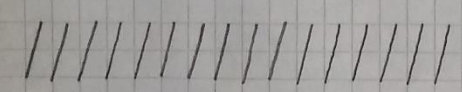
22 H 30°



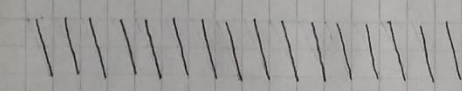
23 B-H 30°



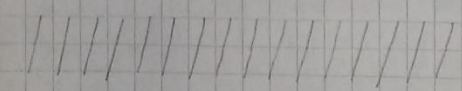
24 B-H 30°



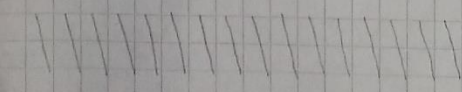
25 B 75°



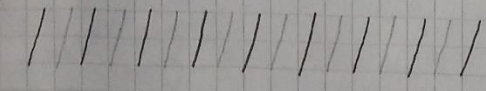
26 B 75°



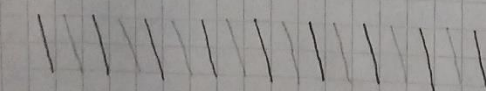
27 H 75°



28 H 75°



29 B-H 75°



30 B-H 75°

