

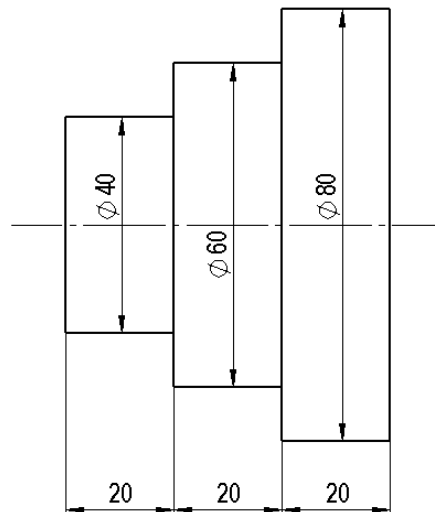
TRABAJO PRACTICO.

REPRESENTACION GRAFICA E INTERPRETACION DE PLANOS II.

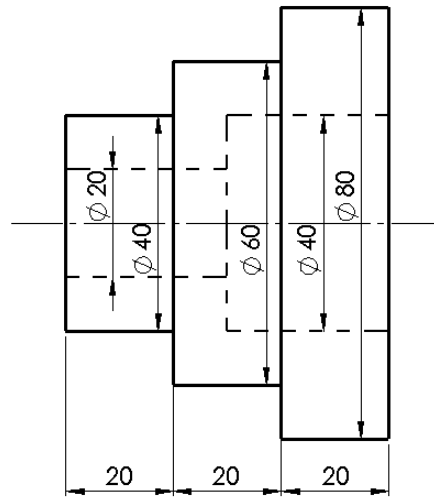
NOMBRE Y APELLIDO..... CURSO 4°.....

Responder las siguientes preguntas tomando como referencia los videos que se encuentran en el Canal de Youtube MARCELO ACTIS.

1. Cuando se abre un archivo nuevo la máscara que se presenta nos muestra distintas posibilidades de trabajo. ¿Cuáles son y qué se realiza en cada una?
2. Nombrar 5 (cinco) barras de herramientas que no figuren en pantalla.
3. ¿Cómo se inserta un ícono que no esté presente en su correspondiente barra visible?
4. ¿Cuáles son los planos de partida propuestos por Solid Works?
5. Detallar los pasos para generar un croquis.
6. Para que un dibujo quede definido dentro de un croquis ¿qué se debe hacer?
7. ¿De qué manera podemos modificar la longitud de un segmento?
8. Dentro de la barra de operaciones se encuentran las funciones extruir base saliente y extruir en corte. ¿En qué se diferencian?
9. ¿Se pueden modificar las dimensiones de un cubo una vez extruido? De ser afirmativa la respuesta como se realiza.
10. ¿Presionando qué teclas se gira de a 90° a la derecha un modelo sólido?
11. Las funciones redondeo y chaflán se pueden aplicar desde croquis y operaciones. ¿Cómo se realiza en cada caso?
12. Describir los pasos para obtener el cuerpo de la figura.



13. Describir los pasos para obtener el cuerpo de la figura.



14. ¿Cuándo se aplican las siguientes funciones?

- Equidistanciar entidades.
- Líneas de construcción.
- Ejes temporales.
- Simetría de entidades dentro de la barra de croquis.

15. ¿La función matriz circular de la barra de operaciones que utilidad tiene y que parámetros se deben seleccionar para que se ejecute?

16. Para obtener un plano paralelo a otro ya existente que función se aplica. Explicar el procedimiento.

17. Detallar los pasos a seguir para realizar un ensamble.

18. Detallar los pasos a seguir para generar un formato de lámina propio.

Responder y enviar en formato PDF a: marcelodanielactis@hotmail.com

Fecha de entrega Viernes 15 / 05 / 2020.