



COLEGIO NYDIA QUINTERO DE TURBAY  
INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL  
CONSTRUYENDO PROYECTO DE VIDA"  
MODALIDAD ACADÉMICA

Resolución de Aprobación No. 1907 de 28 de junio de 2002  
Última Resolución SIEE No. 005 de marzo 29 5 de 2017  
NIT 899999731-5 DANE 111265000408

Bogotá D.C. E-mail: [colnanidyaquintero10@educacionbogota.edu.co](mailto:colnanidyaquintero10@educacionbogota.edu.co)

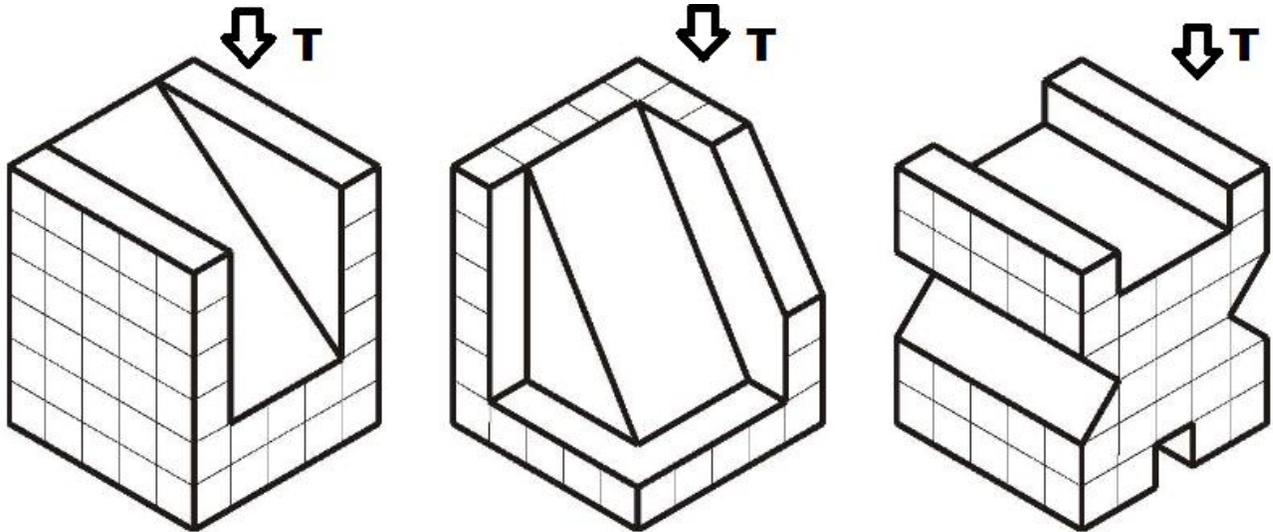


## PLAN DE MEJORAMIENTO OCTAVO-1p

Asignatura	TECNOLOGÍA	Grado:	OCTAVO	Curso:	801-2-3
Nombre del docente	JAVIER ENRIQUE CRUZ CORREAL			Periodo:	1
Nombre del estudiante					

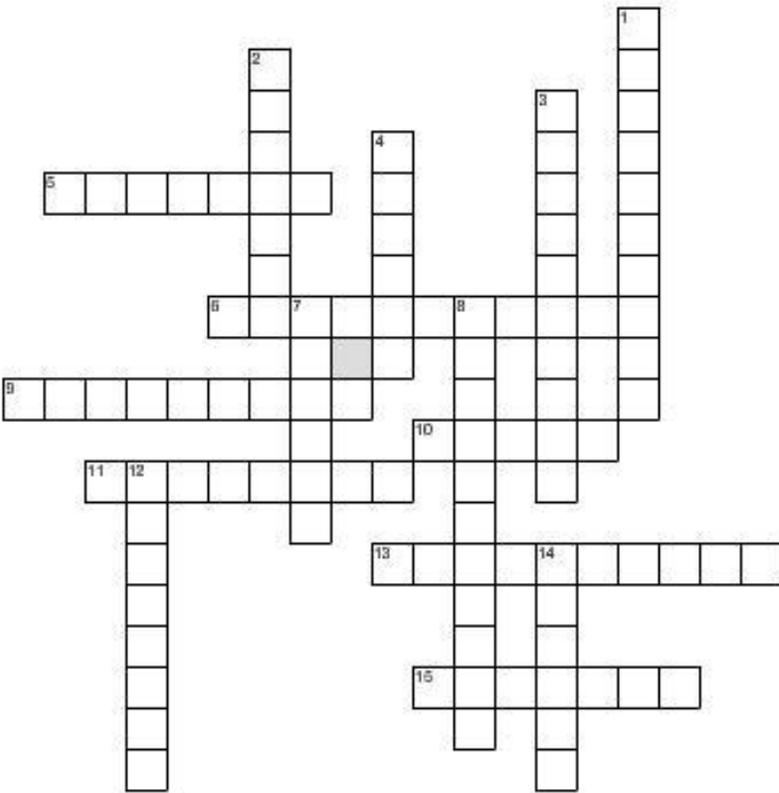
### DIBUJO DE MODELOS

1. Imprima las plantillas de isométricos y teniendo en cuenta de utilizar **una hoja por cada modelo**, haga el dibujo lo suficientemente grande para aprovechar la totalidad de la hoja, tenga en cuenta de utilizar **lápiz 2H para el dibujo inicial** y **HB para resaltar el modelo final**. Teniendo ya realizado el dibujo aplique **color azul** a las partes que ve de FRENTE (coloque una flecha con una **PD** fuera del modelo en el lugar que corresponde), ahora en el dibujo aplique **color rojo** a las partes que se ven en el PERFIL DERECHO (coloque una flecha con una **PD** fuera del modelo en el lugar que corresponde) , ahora en el dibujo aplique **color amarillo** a las partes que ve en desde el TECHO (coloque una flecha con una **T** fuera del modelo en el lugar que corresponde)



## SOPA DE LETRAS CIRCULAR

2. A continuación encontrará un crucigrama de algunos inventos e inventores famosos, dibuje en la totalidad de una hoja cuadriculada oficio luego copie las pistas en otra hoja, consulte y conteste acertadamente.



**Horizontal**

- 5. Inventor que construyo submarinos, tanques, armas de fuego, creo planos para helicopteros. Genio mas grande
- 6. Inventor de la Internet
- 9. Invento la primer computadora moderna
- 10. Invento el televisor
- 11. Inventor de la teoria de la relatividad y dio las bases para la creacion de la bomba atomica
- 13. Han aportado a la historia de la humanidad
- 15. Fundador de Kodak, e invento la fotografia

**Vertical**

- 1. Inventor del I pod y el I phone
- 2. Invento la radio
- 3. creador de la red social mas grande del planeta
- 4. Fueron los inventores del abaco
- 7. Inventor del celular
- 8. Sin ella muchos de los avances cientificos y tecnologicos que hoy conocemos no hubieran sido
- 12. Fueron creados para facilitar la vida de los seres humanos
- 14. Descubrio la fuerza de gravedad

## MODELOS EN PLASTILINA.

3. Utilizando cubos de plastilina de 4 x 4 centímetros modela los cubos del primer punto



## MODELADO EN EL SIMULADOR.

4. Utilizando el simulador de TINKERCAD, dibuje los modelos del punto 1 sabiendo que su altura es de 4 cm, su largo es de 4 cm y el ancho es de 4 cm. Tenga en cuenta de aplicar color de acuerdo al punto 1.



## INVENTOS E INVENTORES

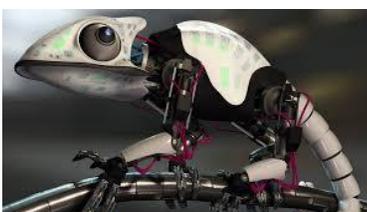


5. Consulta la biografía de los siguientes inventores:

- ✓ **HON LIK**
- ✓ **HERBERT A GILBERT**
- ✓ **ANDRE GEIM**
- ✓ **ABRAHAM KAREM**

<b>NOMBRE DEL INVENTOR EN MAYUSCULAS</b>	
<b>IMAGEN IMPRESA DEL INVENTOR A COLOR</b>	
<b>NACIONALIDAD</b> <input type="text"/>	<b>AÑO DE NACIMIENTO Y MUERTE</b> (      -      )
<b>BANDERA:</b> <input type="text"/>	
<b>BREVE RESUMEN DE SU VIDA</b>	
<b>INVENTOS MAS IMPORTANTES</b>	

Ahora y siguiendo el modelo que dejo a continuación escríbalas a mano en hojas cuadrículadas y archívelas en la carpeta.



**ELABORADO Y DISEÑADO POR:**  
**MscEd. JAVIER ENRIQUE CRUZ CORREAL**

**ÁREA DE TECNOLOGIA E INFORMÁTICA**  
**COLEGIO NYDIA QUINTERO DE TURBAY.**  
**PARA CURSO 601.**  
**2024**