



Nombre de alumnos: Glenda Raquel Arguello Altuzar

Nombre del profesor: Carlo Andrés Pérez

Nombre del trabajo: examen

Materia: Dibujo técnico

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 6° cuatrimestre

Grupo: Recursos Humanos



EXAMEN
SUBDIRECCIÓN ACADEMICA

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobador: Dirección General	30/07/2020	

Nombre del alumno (a)

Sello de autorización

Profesor	CARLOS A. PEREZ ARREDONDO	Parcial	4er.	
Carrera	TEC A.R.H SEXTO /CUATRIMESTRE	Fecha	3/08/2020	
Materia	DIBUJO TÉCNICO	Grupo	A	
Total de Preguntas:		25	Calificación :	

TRAZADO DE FIGURA EN CORTE

Genera el trazado de una Esfera Isométrica. (15 puntos)

REACTIVOS DE FALSO O VERDADERO:

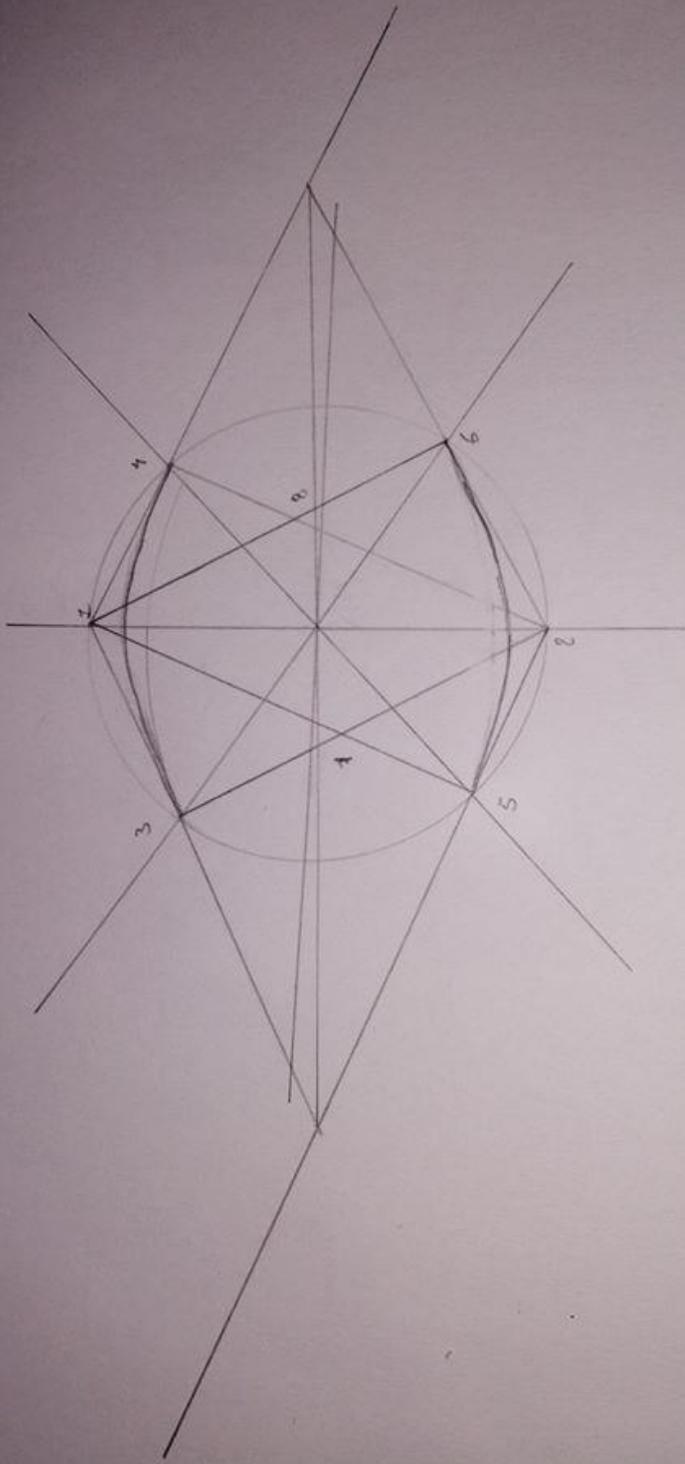
(5 puntos)

1. (✓) Cuando achuramos una figura normalmente es cuando esta esta en un corte o genera una sombra.
2. (✓) Los ejes principales implementados para dibujar un cuerpo o figura geométrica en 3D SON EL X, Y, Z.
3. (✓) El Dibujo técnico se encarga de darle una presentación profesional a cualquier objeto o forma o proyecto a presentar.
4. (✓) La profundidad que se logra con dos puntos de juga es suficiente para dibujar cualquier figura en un plano lineal.
5. (✗) Si miramos una figura en corte no podríamos ver ningún detalle interior.

PREGUNTAS ABIERTAS:

(5 puntos)

6. ¿Cómo se genera una monea en un plano cartesiano? Con 2 puntos.
7. Define como se achura un corte lateral: En una vista se aprecia una mitad cortada (con rayado) y la otra con su forma exterior.
8. ¿Qué es el Dibujo técnico? Es un sistema de representación gráfica.
9. ¿Cuántos grados dan la suma de todos los ángulos interiores de un Triángulo? 180°
10. ¿Cuántos grados dan la suma de todos los ángulos exteriores de un Triángulo?
Dependiendo de triángulo porque son suplementarios.



Glenda Ruzgel Arguello Altzer