PC2 Ciclo 21-1

Dibujo

Con FAKU, en este ciclo te ayudaremos para que pases los cursos sin problemas.

WWW.LAFAKU.COM Llámanos al (01) 564 0047

Av. Universitaria 1723 - 3er piso 564 - 0047

la_faku@lafaku.com / reservas@lafaku.com
986 167 432

La copia o comercialización de este documento esta prohibida.

Ejercicio 1

ESCRIBIR ÚNICAMENTE EN LOS RENGLONES DADOS Y USAR LETRA NORMALIZADA

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ Estudios Generales Ciencias	FECHA : 10-05-2019	CÓDIGO	PREGUNTA N°: 01 OBLIGATORIA	NOTA :
DIBUJO EN INGENIERÍA PRÁCTICA 03	APELLIDOS/NOMBRES			

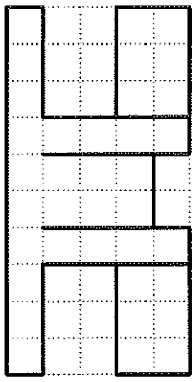
Tablero: NO (-5.0 puntos) Uso de Instrumentos: NO (-3.0 puntos)

1	
2	
3	
Suma	

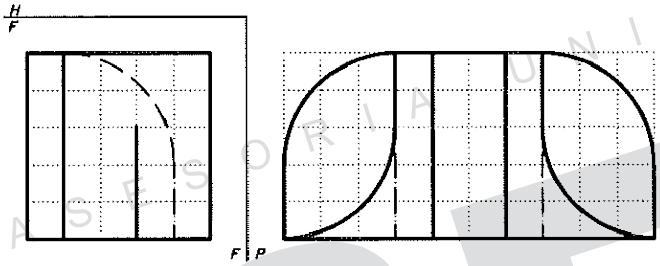
– *Durante el desarrollo de la Evaluación, esta prohibido el uso de cualquier artefacto electrónico como son: Tablet, Laptops, Celulares, Relojes inteligentes.*

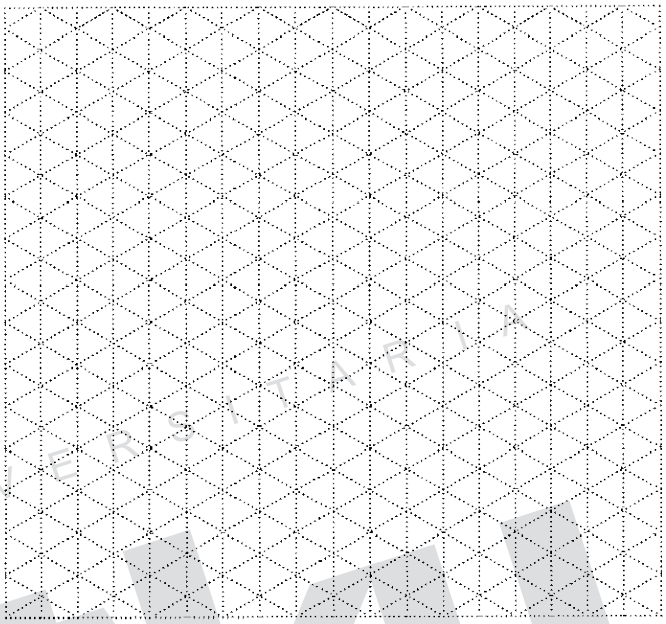
DIBUJO ISOMÉTRICO (20 puntos)

Dadas las vistas de un sólido se pide hacer el croquis (5 puntos) y su dibujo isométrico en escala 1:1,25.



Cada unidad 10mm.





CROQUIS

LaFAU
Te ayudamos a aprender
ASESORÍA UNIVERSITARIA

CONTINÚA.... 1

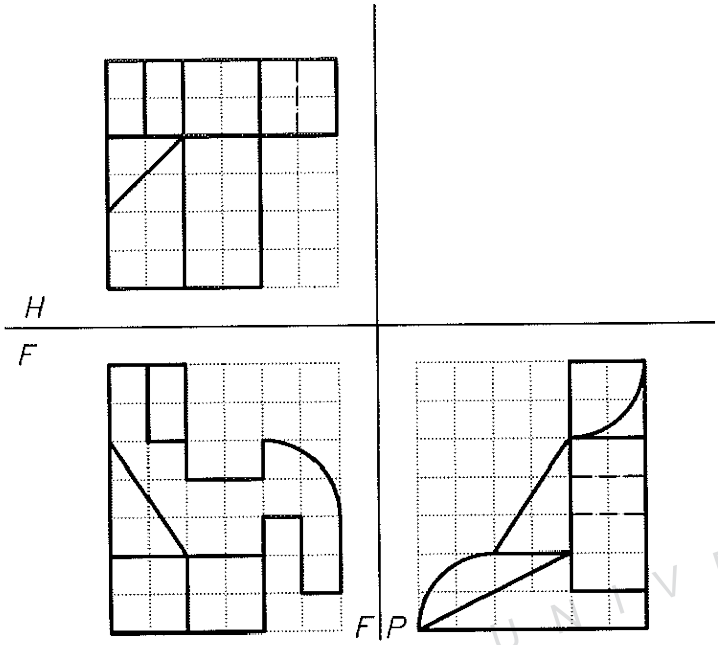
Ejercicio 3

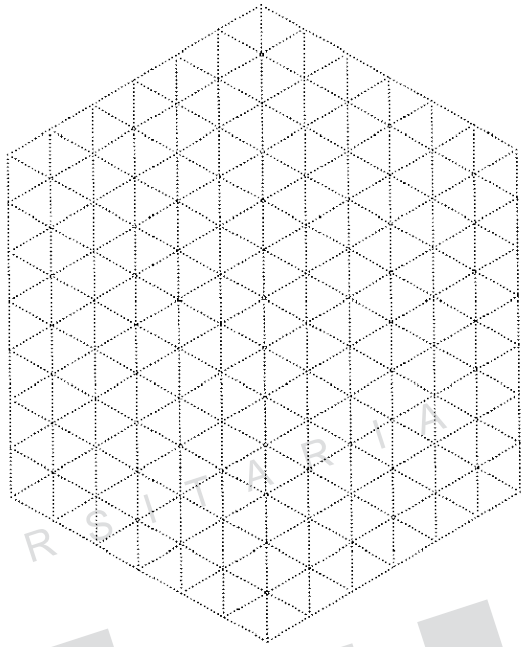
ESCRIBIR ÚNICAMENTE EN LOS RENGLONES DADOS Y USAR LETRA NORMALIZADA

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ Estudios Generales Ciencias	FECHA :	CÓDIGO	PREGUNTA N°:
DIBUJO EN INGENIERÍA PRÁCTICA 03	03-10-2018		02 OBLIGATORIA

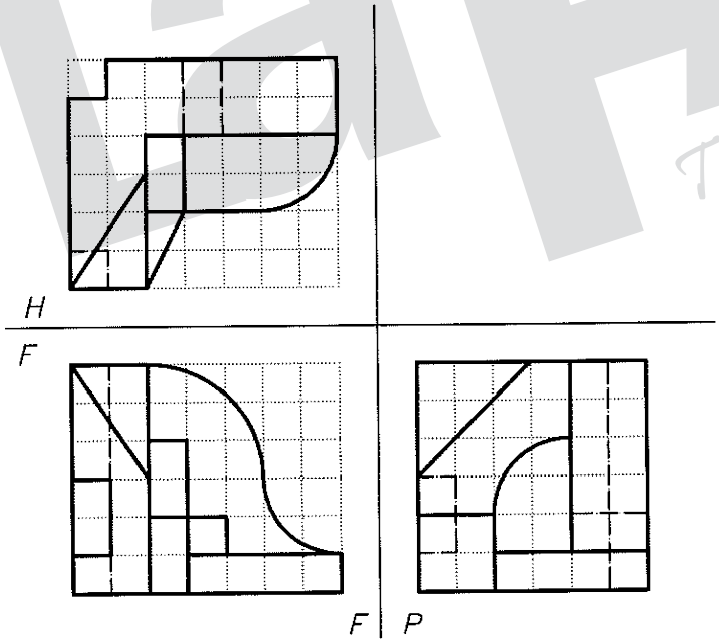
CROQUIS (20 puntos)

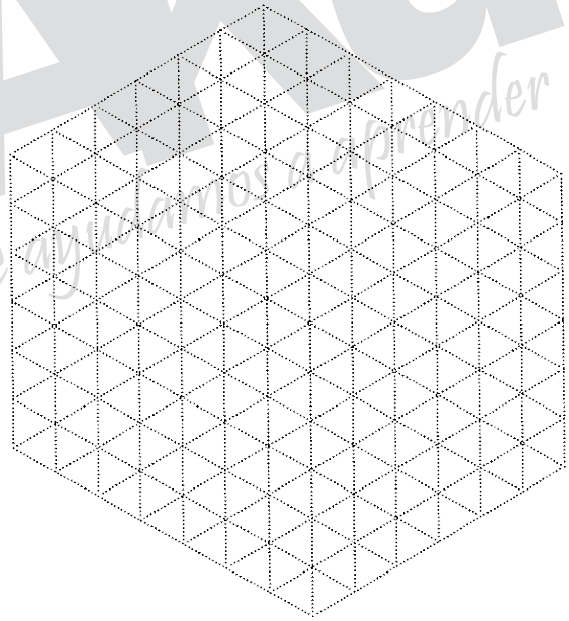
Dadas las vistas principales H, F, P del solido, dibujar el croquis. (10 puntos)





Dadas las vistas principales H, F, P del solido, dibujar el croquis. (10 puntos)





ASESORÍA UNIVERSITARIA
La FAKU
Te ayudamos a aprender

CONTINÚA.... 2

ESCRIBIR ÚNICAMENTE EN LOS RENGLONES DADOS Y USAR LETRA NORMALIZADA.

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ Estudios Generales Ciencias	FECHA :	CÓDIGO	PREGUNTA N°:
DIBUJO EN INGENIERÍA PRÁCTICA 03	08-05-2019		02 OBLIGATORIA

PUNTO (20 puntos)

Hallar las líneas de pliegue F/P, F/H, H/1 y 1/2 y completar las proyecciones de los puntos A, B, C y D si:

- *El apartamiento de A es 100 cm, el alejamiento de C es 20 cm.*
- *B está 60 cm al sur y 20 cm al oeste de A.*
- *C está 20 cm a la derecha de A y 60 cm debajo de B.*
- *Las distancias de B y D al plano 1 son 90 cm y 60 cm respectivamente.*
- *El ángulo entre los planos H y 2 es 75°.*
- *D equidista de los planos H y 2.*
- *A está 30 cm encima de C.*

Escala: 1:20

ASESORIA UNIVERSITARIA
LaFAku
Te ayudamos a aprender

CONTINÚA.... 2

Ejercicio 6

ESCRIBIR ÚNICAMENTE EN LOS RENGLONES DADOS Y USAR LETRA NORMALIZADA

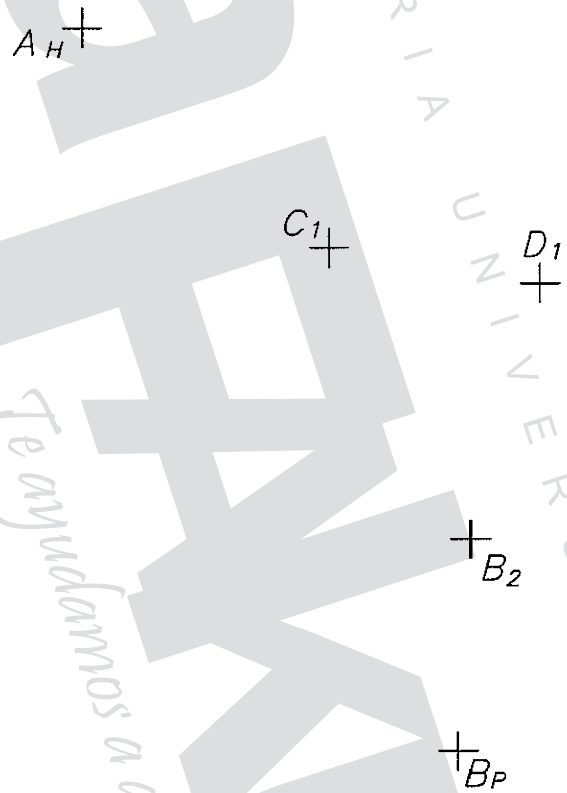
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ Estudios Generales Ciencias	FECHA : 06-05-2019	CÓDIGO	PREGUNTA N°: 02 OBLIGATORIA
DIBUJO EN INGENIERÍA PRÁCTICA 03			

PUNTO (20 puntos)

Hallar las líneas de pliegue F/P, F/H, H/1 y 1/2 y completar las proyecciones de los puntos A, B, C y D si:

- *B está 30 cm arriba de C y dista 40 cm del plano 1.*
- *El alejamiento de C es 10 cm. C equidista de los planos H y 2.*
- *A y D tienen igual apartamiento. A pertenece al plano 1 y D pertenece al plano 2.*
- *La cota de A es a su apartamiento como 3 es a 5.*
- *El ángulo entre los planos F y 1 es 55°.*

Escala: 1:20



ASESORIA UNIVERSITARIA
FAKU
Te ayudamos a aprender

CONTINÚA.... 2