

Graficación por Computadora: 2019-2020/II

1er Examen (A)

Preguntas	Configuración	Vista previa	Resultados	Comentarios
-----------	---------------	--------------	------------	-------------

Mostrar instrucciones

Preguntas 1-2 de 2 | Página 1 de 1

Pregunta 1 (5 puntos)

De acuerdo al objeto en formato OBJ mostrado a continuación, definir como texto las estructuras de datos Vertex, Edge y Face, indicando el índice de cada uno de los elementos (v1, v2, ..., vn; e1, e2, ..., en; f1, f2, ..., fn).

```
v -1.979524 -0.752108 -0.051308
v -1.089082 0.911723 -0.797596
v -1.006115 -1.388527 0.094070
v -0.404042 0.251804 -1.024561
v 0.542676 0.079073 -0.190203
v -0.494360 -0.998644 1.295537
v -1.320204 -0.122325 1.694564
v -0.034239 1.194467 0.870001
v -1.084173 1.438555 0.026243
v -2.229395 -0.004023 0.819388
v -0.456924 1.404721 -1.649284
f 4 3 1
f 5 6 3
f 8 7 6
f 2 1 10
f 2 4 1
f 4 5 3
f 5 8 6
f 9 2 10
f 7 9 10
f 9 5 4
f 7 1 6
f 7 8 9
f 4 2 9
f 9 8 5
f 10 1 7
f 1 3 6
```

Pregunta 2 (5 puntos)

De acuerdo al objeto de la pregunta 1, indicar cuáles pasos de la prueba de consistencia son correctos y cuáles incorrectos. No considerar el paso 5. Explique para cada paso por qué es correcto o incorrecto.

Usted está viendo esta prueba / cuestionario en modo de vista previa. Sus respuestas no se guardarán.

Revisar las Respuestas

Tiempo restante para esta evaluación:  
59:55

Tiempo restante para esta  
evaluación:

59:55