

Considere los conjuntos de entidades y atributos mostrados en la siguiente tabla. Coloque una marca en una de las columnas de cada fila para indicar la relación entre las columnas derecha y la situada más a la izquierda.

- (a) El lado izquierdo tiene una relación con el derecho.
- (b) El lado derecho es un atributo del lado izquierdo.
- (c) El lado izquierdo es una especialización del derecho.
- (d) El lado izquierdo es una generalización del derecho.

Entidad	(a) Tiene una relación con	(b) Tiene un atributo que es	(c) Es una especialización de	(d) Es una generalización de	Entidad o atributo
1. MADRE					PERSONA
2. HIJA					MADRE
3. ESTUDIANTE					PERSONA
4. ESTUDIANTE					IdEstudiante
5. COLEGIO					ESTUDIANTE
6. COLEGIO					AULA
7. ANIMAL					CABALLO
8. CABALLO					Raza
9. CABALLO					Edad
10. EMPLEADO					DNI
11. MUEBLE					SILLA
12. SILLA					Peso
13. HUMANO					MUJER
14. SOLDADO					PERSONA
15. SOLDADO_ENEMIGO					PERSONA

Considere un diagrama EER en el que se describe los sistemas informáticos de una empresa. Facilite las restricciones de cardinalidad máximas justificando su elección.

