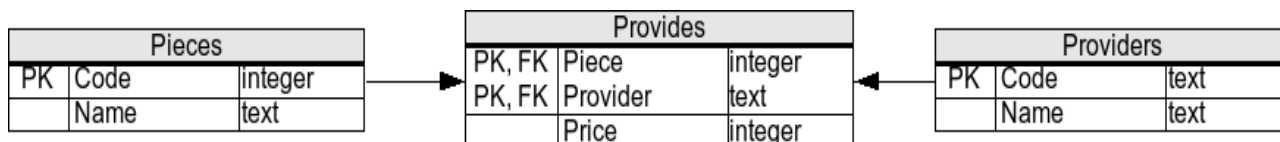


Actividad:	Repaso SQL						
Ciclo:	IABD	Modulo:	BDA	Curso:	2021-22	Agrupación:	1
Alumno/a:						Grupo:	
CIPFP www.fpmislata.com							

Actividad

Con la siguiente estructura de base de datos



Completa las sentencias SQL para realizar las siguientes consultas y actualizaciones:

1. Selecciona el nombre de todas las piezas (Pieces).
2. Selecciona todos los datos de los proveedores (Providers)
3. Obtén el precio medio de cada pieza (Muestra solo el código de la pieza y el precio medio)
4. Obtén los nombres de todos los proveedores que suministran la pieza 1.
5. Selecciona el nombre de las piezas suministradas por el proveedor con código "HAL".
6. Para cada pieza, busque la oferta más cara de esa pieza e incluya el nombre de la pieza, el nombre del proveedor y el precio (ten en cuenta que podría haber dos proveedores que suministren la misma pieza al precio más caro).
7. Agrega una entrada a la base de datos para indicar que "Skellington Supplies" (código "TNBC") proporcionará piñones (código "1") por 7 centavos cada uno.
8. Aumenta todos los precios en un centavo.
9. Actualizae la base de datos para reflejar que "Susan Calvin Corp." (código "RBT") no suministrará pernos (código 4).
10. Actualiza la base de datos para reflejar que "Susan Calvin Corp." (código "RBT") no proporcionará ninguna pieza (el proveedor aún debe permanecer en la base de datos).

Creación de la Base de Datos:

- La sentencias SQL para rellenar las tablas e insertar datos están en la página siguiente.
- Faltan las sentencias que crean la base de datos y la tabla

Actividad:	Repaso SQL						
Ciclo:	IABD	Modulo:	BDA	Curso:	2021-22	Agrupación:	1
Alumno/a:						Grupo:	
CIPFP www.fpmislata.com							

```

INSERT INTO Providers(Code, Name) VALUES('HAL','Clarke Enterprises');
INSERT INTO Providers(Code, Name) VALUES('RBT','Susan Calvin Corp. ');
INSERT INTO Providers(Code, Name) VALUES('TNBC','Skellington Supplies');
INSERT INTO Pieces(Code, Name) VALUES(1,'Sprocket');
INSERT INTO Pieces(Code, Name) VALUES(2,'Screw');
INSERT INTO Pieces(Code, Name) VALUES(3,'Nut');
INSERT INTO Pieces(Code, Name) VALUES(4,'Bolt');
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(1,'HAL',10);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(1,'RBT',15);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(2,'HAL',20);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(2,'RBT',15);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(2,'TNBC',14);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(3,'RBT',50);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(3,'TNBC',45);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(4,'HAL',5);
INSERT INTO Provides(Piece, Provider, Price) VALUES(4,'RBT',7);

```