**Задание 04** Ответьте на следующие вопросы

1. Перечислите параметры соединения с сервером БД.

"Driver={SQL Server Native Client 11.0}; Server={DESKTOP-U4BLHC6};

Database={STORES\_CHAIN};

Trusted\_Connection={yes};"

1. Перечислите группы SQL-операторов и операторы входящие в эти группы.

DML:Select, Insert, Delete, Update

TCL: Commit, Rollback, Savepoint

DDL: Create, Alter, Drop

1. Поясните понятие «результирующий набор».

Отправленный набор данных, представляющий собой результат запроса к БД

1. Поясните понятия «транзакция», «фиксация транзакции», «откат транзакции».

Транзакция ­- Набор sql операторов которые все однозначно выполняются либо нет

Фиксация транзакции – Сохранение результата транзакции

Откат – Откат от действий в транзакции

1. Поясните понятие «пул соединений» и его назначения.

**это** набор заранее открытых **соединений** с базой данных используемый для предоставления **соединения** в тот момент, когда оно требуется