**Ответьте на вопрос (1):** есть ли какие-то проблемы в датасете? Если да, то какие, и препятствуют ли они дальнейшему использованию датасета для нашей задачи?

**Ответ**: 15 строк имеют не полностью заполненные данные. Эта проблема не повлияет на анализ датасета т.к. является незначительной частью.

**Ответьте на вопрос (2):** как бы вы интерпретировали результат - почему вывелись именно эти значения, в чём там проблемы? Почему не вывелись строки, которые ранее имели отсутствующие значения в столбце “Индекс”?

**Ответ**: данные строки вывелись, потому что в них имеются пустые значения. Строки, которые ранее имели отсутствующие значения в столбце «Индекс» не вывелись, потому что были исключены при объединении двух таблиц на этапе Joiner.

**Дополнительный вопрос (3):** какие бы проверки вы применили к полям с датами (“Дата заказа”, “Дата отгрузки”)? Попробуйте каким-либо способом удостовериться, что в данных полях нет проблем, или же найдите несостыковки.

**Ответ**: поля заказа и отгрузки можно проверить по следующим показателям

1. Формат даты
2. Дата заказа должна быть меньше даты отгрузки
3. Дата отгрузки должна быть больше даты заказа максимум на регламентированное время
4. При наличии даты заказа, должна быть дата отгрузки

При использовании функции Date&Time Difference для объединённых данных можно увидеть, что максимальная разница между днём оформления заказа и днём отгрузки 7 дней. Самые быстрые отгрузки происходили в день оформления заказа. Записи 9 и 424 не имеют значений дат заказа и отгрузки.

При использовании функции Date&Time Difference для данных без возврата можно увидеть, что максимальная разница между днём оформления и днём отгрузки 8 дней. Дополнительно есть два заказа с отрицательным количеством дней отгрузки см. столбец date&time diff при Sort Ascending.

* Первая строка с ошибкой в дате 4123. Дата заказа 2020-05-11, дата отгрузки 2020-04-10. Данный товар был в заказе с двумя другими товарами, у которых стоит дата отгрузки 2020-05-12. В итоге можно сделать вывод, что у строки 4123 некорректно внесена дата отгрузки.
* Вторая строка с ошибкой 3126. Дата заказа 2018-06-11, дата отгрузки 2018-06-10. Данный товар был в заказе с 7ю другими товарами, у которых стоит дата отгрузки 2018-06-12. В итоге можно сделать вывод, что у строки 3126 некорректно внесена дата отгрузки.