

Завдання 1.1

1. В чому різниця запитів?

Різниця в типі з'єднання: перший запит використовує **LEFT JOIN**, другий – **INNER JOIN** (JOIN). В першому випадку, на етапі з'єднання, ми отримуємо всі дані з таблиці **table1**, а з **table2** - лише ті, що відповідають умові зв'язку. В другому випадку, на етапі з'єднання ми отримуємо лише ті рядки, які мають відповідність у обох таблицях згідно умови зв'язку за **name**. Проте умова **WHERE** застосовується вже після приєднання, і це впливає на отриманий нами результат

2. Чим будуть відрізнятись отримані результати?

Результати будуть ідентичними, оскільки умовою **WHERE** відфільтровуються лише ті рядки з **table2**, де **name = 'John'**. Не з'єднані рядки у випадку **LEFT JOIN** виключаються.