

3.2 База данных «Тестирование», запросы корректировки 6 из 6 шагов пройдено 5 из 5 баллов получено

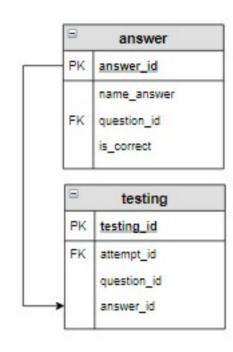
Задание

Студент прошел тестирование (то есть все его ответы занесены в таблицу **testing**), далее необходимо вычислить результат (запрос) и занести его в таблицу **attempt** для соответствующей попытки. Результат попытки вычислить как количество правильных ответов, деленное на 3 (количество вопросов в каждой попытке) и умноженное на 100. Результат округлить до целого.

Будем считать, что мы знаем id попытки, для которой вычисляется результат, в нашем случае это 8. В таблицу testing занесены следующие ответы пользователя:

| 22 8 7 19 23 8 6 17 | testing_id | attempt_id | + | answer_id |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|-----------|
| 23 8 6 17 | • | | : <u>-</u> | • |
| | 23 | 8 | 8 6 | 17 |
| 24 8 8 22 | 24 | 8 | 8 8 | 22 |

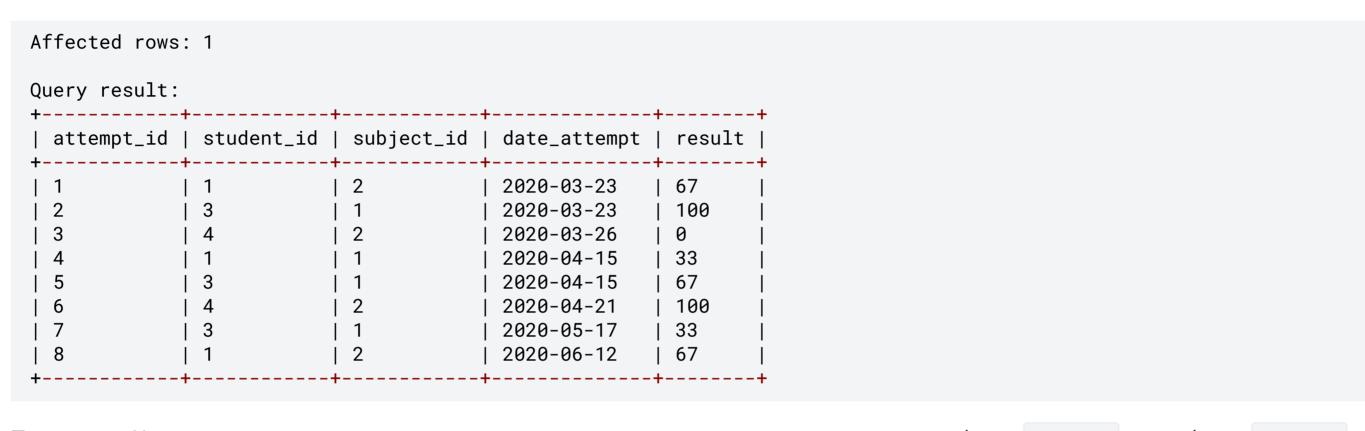
Фрагмент логической схемы базы данных:



Корректируемая таблица:

| = | attempt |
|----|--------------|
| PK | attempt_id |
| FK | student_id |
| FK | subject_id |
| | date_attempt |
| | result |

Результат:



Пояснение. Используйте вложенный запрос для вычисления результатов всех попыток по таблице **testing**, а в таблице **attempt** обновляйте только запись с **id** равным 8.

Текст задания (чтобы не прокручивать страницу) :

Студент прошел тестирование (то есть все его ответы занесены в таблицу **testing**), далее необходимо вычислить результат (запрос) и занести его в таблицу **attempt** для соответствующей попытки. Результат попытки вычислить как количество правильных ответов, деленное на 3 (количество вопросов в каждой попытке) и умноженное на 100. Результат округлить до целого.

Будем считать, что мы знаем **id** попытки, для которой вычисляется результат, в нашем случае это 8.

Введите SQL запрос

Affected rows: 8

Свернуть

✓ Так точно!

Из всех попыток 58% верных

Верно решили 1 427 учащихся

С Задание было изменено авторами. Баллы за прошлые решения сохранены.



Ваши решения Вы получили: 1 балл из 1

