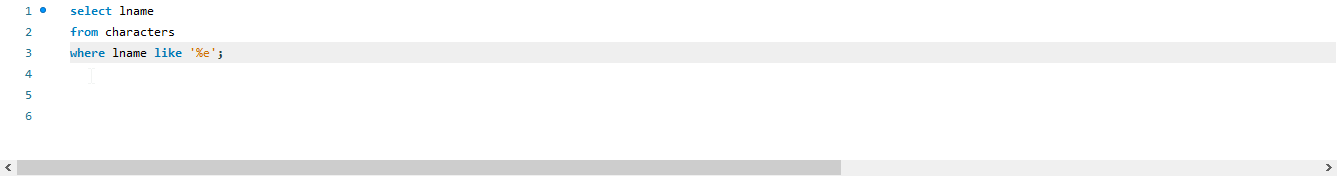
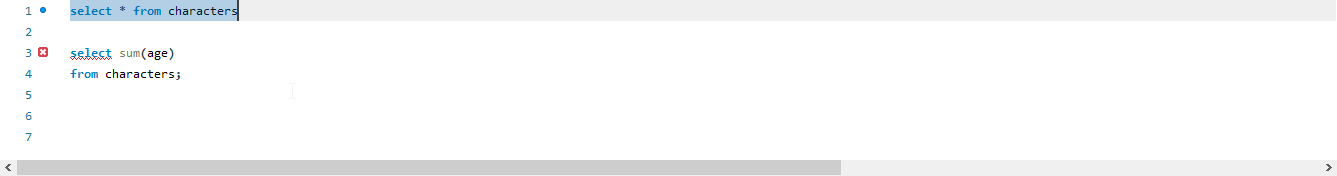
1. Выведите имя, фамилию, патронуса всех персонажей, у которых есть patronus и он известен



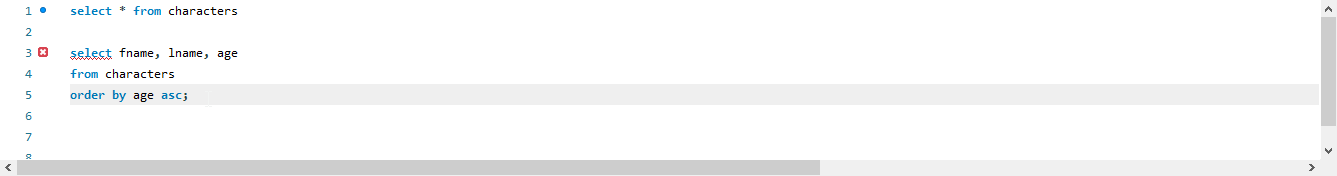
2. Выведите фамилию персонажей, у которых последняя буква в фамилии ‘e’



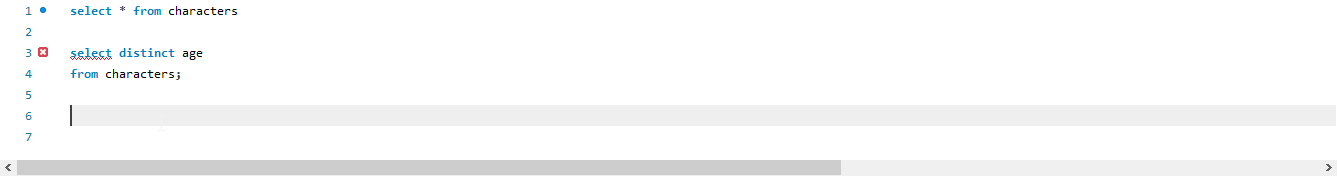
3. Посчитайте общий возраст всех персонажей и выведите это на экран



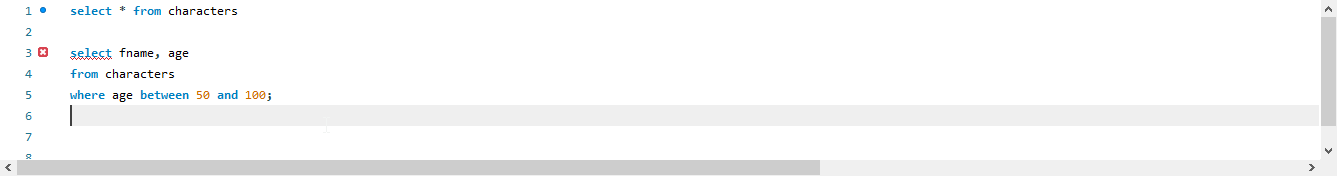
4. Выведите имя, фамилию и возраст персонажей по убыванию их возраста



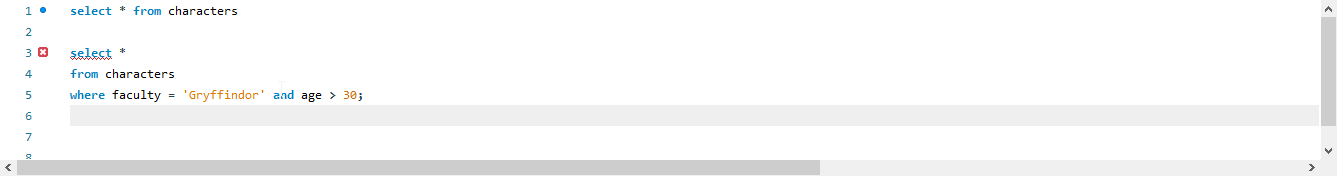
5. Выведите имя персонажа и возраст, у которых последний находится в диапазоне от 50 до 100 лет



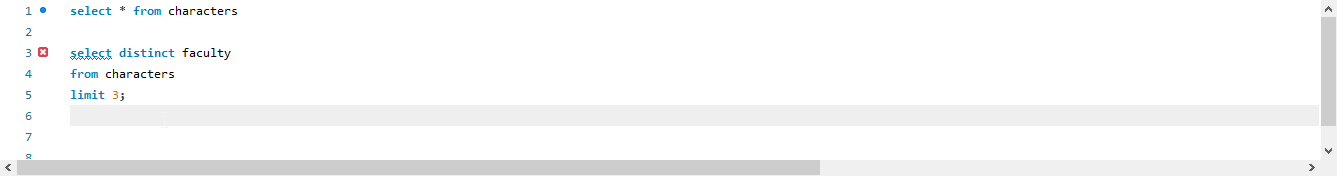
6.Выведите возраст всех персонажей так, чтобы среди них не было тех, у кого он одинаковый



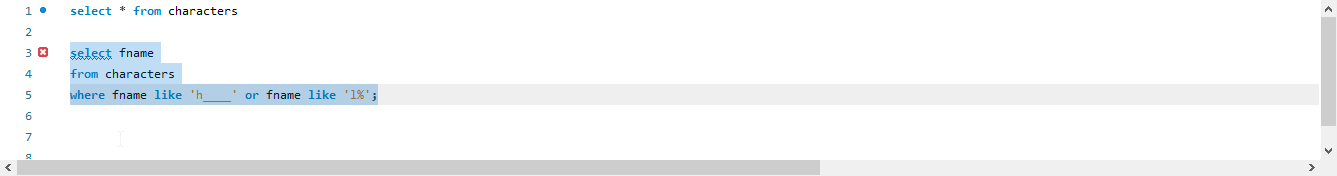
7. Выведите всю информацию о персонажах, у которых faculty = Gryffindor и чей возраст больше 30 лет



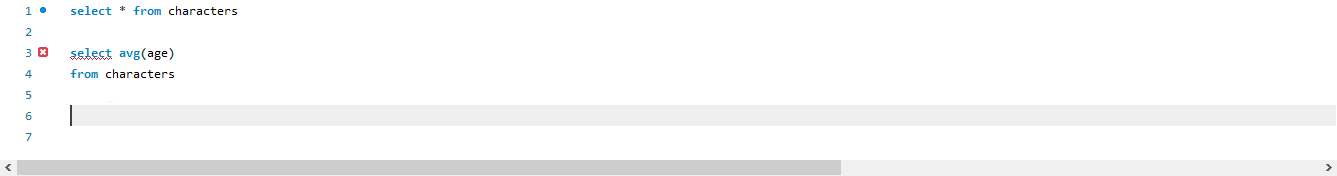
8. Выведите имена первых трех факультетов из таблицы, так чтобы факультеты не повторялись



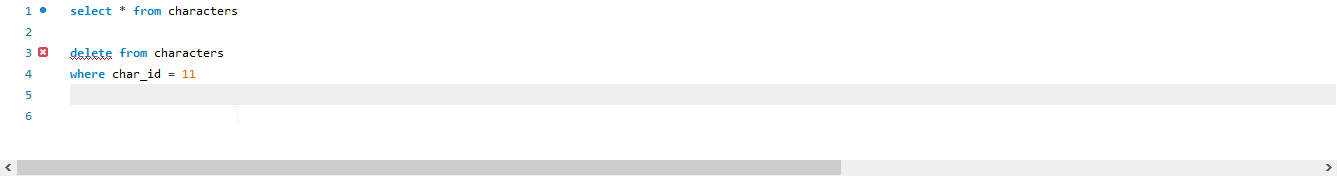
9. имена всех персонажей, у которых имя начинается с ‘H’ и состоит из 5 букв, или чье имя начинается с ‘L’



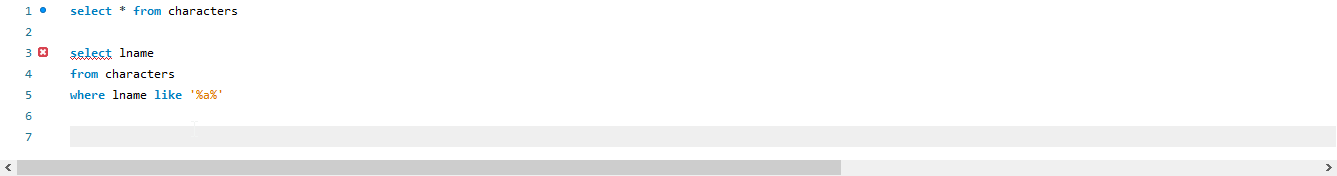
10. Посчитайте средний возраст всех персонажей



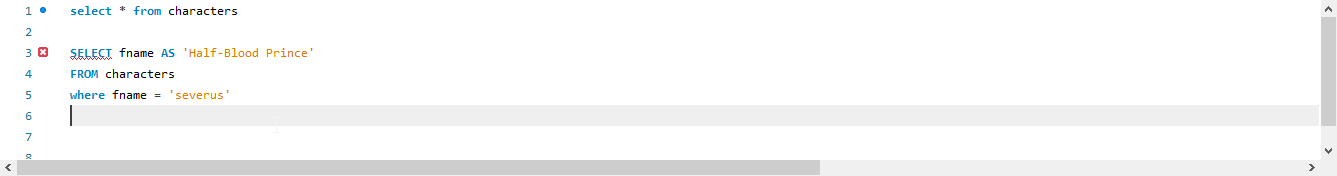
11. Удалите персонажа с ID = 11



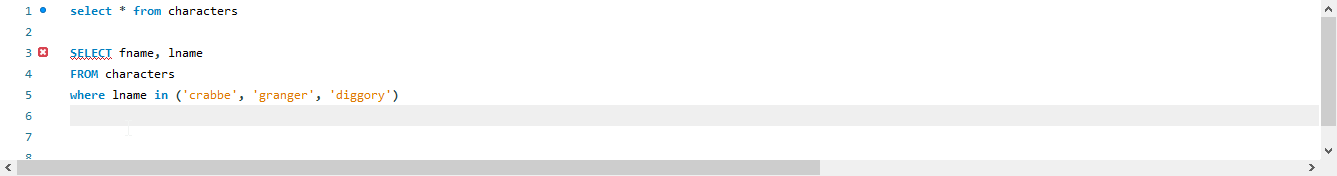
12. Выведите фамилию всех персонажей, которые содержат в ней букву ‘a’



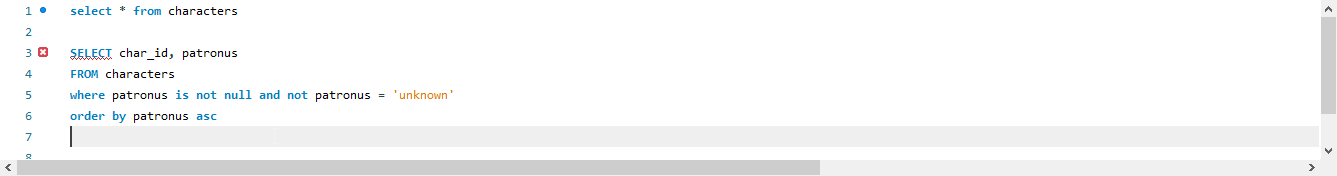
13. Используйте псевдоним для того, чтобы временно замените название столбца fname на Half-Blood Prince для реального принца-полукровки



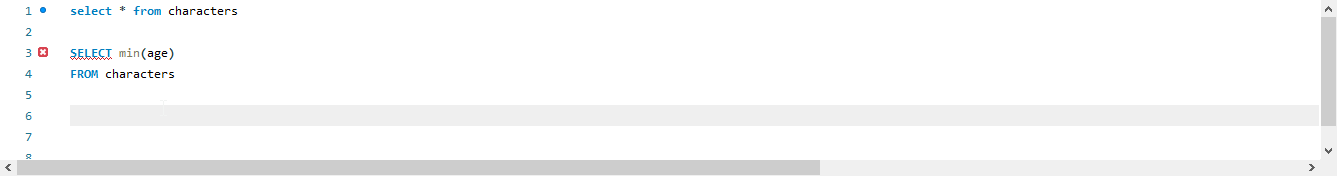
14. Выведите id и имена всех патронусов в алфавитном порядки, при условии что они есть или известны



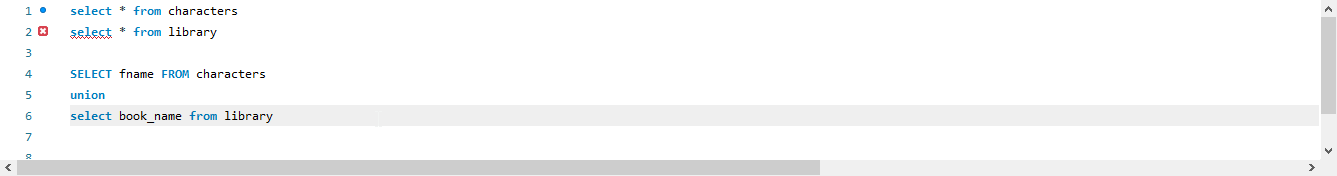
15. Используя оператор IN, выведите имя и фамилию тех персонажей, у которых фамилия Crabbe, Granger или Diggory



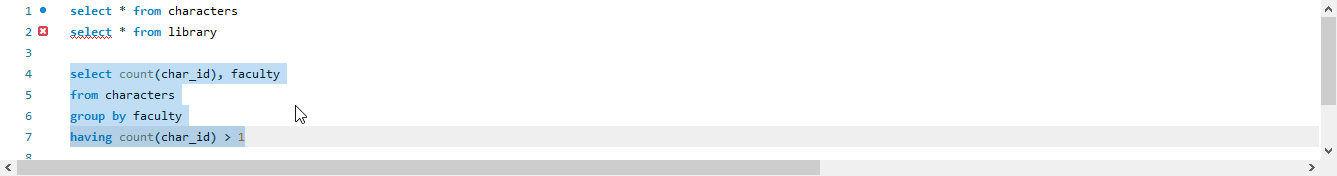
16. Выведите минимальный возраст персонажа



17. Используя оператор [UNION](https://www.w3schools.com/sql/sql_union.asp) выберите имена из таблицы characters и названия книг из таблицы library



18. Используя оператор [HAVING](https://www.w3schools.com/sql/sql_having.asp) посчитайте количество персонажей на каждом факультете, оставив только те факультеты, где количество студентов больше 1



19. Используя оператор [CASE](https://www.w3schools.com/sql/sql_case.asp) опишите следующую логику:

Выведите имя и фамилию персонажа, а также следующий текстовое сообщение:

Если факультет Gryffindor, то в консоли должно вывестись Godric

Если факультет Slytherin, то в консоли должно вывестись Salazar

Если факультет Ravenclaw, то в консоли должно вывестись Rowena

Если факультет Hufflepuff, то в консоли должно вывестись Helga

Если другая информация, то выводится Muggle

Для сообщения используйте псевдоним Founders



20. [Используя регулярное выражение](https://dev.mysql.com/doc/refman/5.7/en/pattern-matching.html) найдите фамилии персонажей, которые не начинаются с букв H, L или S и выведите их

