1. **Вывести название самого посещаемого кинозала**

select

halls.name

from halls

join timetable on halls.hall\_id=timetable.hall\_id

join tickets on timetable.hall\_id=tickets.timetable\_id

group by halls.hall\_id

order by count(tickets.ticket\_id) desc

limit 1

1. **Вывести название и ко-во проданных билетов самого непопулярного фильма**

select

movies.title as movie\_title,

count(\*) as total\_tickets

from tickets

join timetable on tickets.timetable\_id=timetable.timetable\_id

join movies on movies.movie\_id=timetable.movie\_id

group by movies.movie\_id

order by total\_tickets asc

limit 1

1. **Вывести процент времени, который отводится рекламе в каждом сеансе.**

select

movies.title,

((timetable.duration\_minute-movies.duration\_minute)\*100)/movies.duration\_minute as radvertising\_percentage

from movies

join timetable on movies.movie\_id=timetable.movie\_id

1. **Вывести самый продолжительный фильм (название и продолжительность)**

movies.title,

movies.duration\_minute

from movies

group by movies.movie\_id

order by movies.duration\_minute desc

limit 1;

1. **Вывести среднюю стоимость билета для каждого фильма (ср/стоимость и название фильма - проекция)**

select

avg(tickets.cost) as ticket\_cost,

movies.title

from tickets

join timetable on tickets.timetable\_id=timetable.timetable\_id

join movies on movies.movie\_id=timetable.movie\_id

group by movies.movie\_id