Select от една таблица

Да се напишат SQL операторите, с които се изчислява и извежда:

- 1. Списък от фак. номер и име на студент, който да включва всички студенти от специалност "РМ", курс 3, група 3.
- 2. Списък от фак. номер и име на студент, който да включва всички студенти от София, които са в курс 3. (Да се изведат само първите 15 символа от името на студента.)
- 3. Списък от имената на преродавателите, който да включва всички преподаватели от катедра "IS", получаващи заплата по-голяма от 200 и по-малка от 400.
 - 4. Списък от имената на катедрите, сортиран по азбучен ред.
 - 5. Списък от фак. номера на студентите, които имат 6 по някакъв предмет.
 - 6. Списък от фак. номера на студентите, които не са си взели изпита по "ВD".
- 7. Списък от име на предмет и хорариум, който да включва всички задължителни предмети. (хорариума да се изведе във вида br 1 + br u).
- 8. Списък от имената на всички студенти и преподаватели, сортиран по азбучен ред.