

1.

Selezionare tutti gli studenti nati nel 1990  
(160)

```
SELECT *  
FROM `students`  
WHERE `date_of_birth` > '1990' AND `date_of_birth` < '1991';
```

2.

Selezionare tutti i corsi che valgono più di 10 crediti  
(479)

```
SELECT *  
FROM `courses`  
WHERE `cfu` > 10;
```

3.

Selezionare tutti gli studenti che hanno più di 30  
anni

```
SELECT *  
FROM `students`  
WHERE `date_of_birth` < '1992'  
ORDER BY `students`.`date_of_birth`;
```

4.

Selezionare tutti i corsi del primo semestre del primo  
anno di un qualsiasi corso di  
laurea  
(286)

```
SELECT *  
FROM `courses`  
WHERE `period` = 'I semestre' AND `year` = '1';
```

5.

Selezionare tutti gli appelli d'esame che avvengono  
nel pomeriggio (dopo le 14) del

20/06/2020  
(21)

```
SELECT *  
FROM `exams`  
WHERE `hour` > '14:00:00' AND `date` = '2020-06-20';
```

6.

Selezionare tutti i corsi di laurea magistrale  
(38)

```
SELECT *  
FROM `degrees`  
WHERE `level` = 'magistrale';
```

7.

Da quanti dipartimenti è composta l'università?  
(12)

```
SELECT `name`  
FROM `departments`;
```

8.

Quanti sono gli insegnanti che non hanno un numero  
di telefono?  
(50)

```
SELECT *  
FROM `teachers`  
WHERE `phone` IS NULL;
```