

1.

Selezionare tutti gli studenti nati nel 1990

(160)

```
SELECT *  
FROM `students`  
WHERE YEAR(`date_of_birth`) = 1990
```

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 TIMESTAMPDIFF(YEAR, `date_of_birth`, CURDATE())  
    > 30
```

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 `date` = '2020-06-20'  
AND HOUR(`hour`) >= 14
```

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 COUNT(*) AS `numero_dipartimenti`  
FROM `departments`
```

8.

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

(50)

```
SELECT COUNT(*) AS `numero_insegnanti`  
FROM `teachers`
```