

```
mysql> select * from Student;
```

Student_ID	Student_Name	GPA	Age
17	Ali K.	3.56	21
11	Mehmet S.	2.12	18
25	Ayhan D.	1.78	17
27	Fatma B.	2.45	17
68	Fulya K.	2.67	19
62	Ahmet T.	3.03	20
42	Yasemin K.	3.48	22
45	Nilüfer C.	3.12	18
28	Mehmet R.	2.89	23
36	Mustafa D.	1.56	18

```
10 rows in set (0.00 sec)
```

1) Tüm öğrencilerin isimlerini ve yaşlarını bulunuz.

```
mysql> select Student_Name, Age from Student;
```

Student_Name	Age
Ali K.	21
Mehmet S.	18
Ayhan D.	17
Fatma B.	17
Fulya K.	19
Ahmet T.	20
Yasemin K.	22
Nilüfer C.	18
Mehmet R.	23
Mustafa D.	18

```
10 rows in set (0.00 sec)
```

2) 3.00 in üzerinde GPA e sahip öğrencilerin isimlerini ve id lerini bulunuz.

```
mysql> select Student_Name, Student_ID from Student where GPA > 3.00;
```

Student_Name	Student_ID
Ali K.	17
Ahmet T.	62
Yasemin K.	42
Nilüfer C.	45

```
4 rows in set (0.00 sec)
```

3) 2.50 nin üzerinde GPA e sahip öğrencilerin GPA ortalamalarını bulunuz.

```
mysql> select avg(GPA) from Student where GPA > 2.50;
```

avg(GPA)
3.125

```
1 row in set (0.01 sec)
```

4) Maksimum yaş ı bulunuz.

```
mysql> select max(Age) from Student;
+-----+
| max(Age) |
+-----+
|      23 |
+-----+
1 row in set (0.00 sec)
```

5) Yaşların ortalamasını ve GPA lerin ortalamasını bulunuz.

```
mysql> select avg(Age),avg(GPA) from Student;
+-----+-----+
| avg(Age) | avg(GPA) |
+-----+-----+
|  19.3000 |    2.666 |
+-----+-----+
1 row in set (0.00 sec)
```

6) İsmi 'M' harfi ile başlayan öğrencilerin yaşlarının ortalamasını bulunuz.

```
mysql> select avg(Age) from Student where Student_Name like "M%";
+-----+
| avg(Age) |
+-----+
|  19.6667 |
+-----+
1 row in set (0.01 sec)
```

7) Tablodaki tüm bilgileri yaşa göre azalan düzende olacak şekilde gösteriniz.

```
mysql> select * from Student order by Age desc;
+-----+-----+-----+-----+
| Student_ID | Student_Name | GPA | Age |
+-----+-----+-----+-----+
|      28 | Mehmet R. | 2.89 | 23 |
|      42 | Yasemin K. | 3.48 | 22 |
|      17 | Ali K. | 3.56 | 21 |
|      62 | Ahmet T. | 3.03 | 20 |
|      68 | Fulya K. | 2.67 | 19 |
|      11 | Mehmet S. | 2.12 | 18 |
|      45 | Nilüfer C. | 3.12 | 18 |
|      36 | Mustafa D. | 1.56 | 18 |
|      25 | Ayhan D. | 1.78 | 17 |
|      27 | Fatma B. | 2.45 | 17 |
+-----+-----+-----+-----+
10 rows in set (0.00 sec)
```