聚合函数

1.求scott.emp表中sal+500后的平均值。

2.求scott.emp表中不同sal值的平均值。

3.求scott.emp表中sal的最大值和最小值。

4.求scott.emp表所有员工的人数。

5.求scott.emp表sal列之和

日期函数

6.求当前系统时间。

7.求当前月份的最后一天。

8.求当前日期与2016年12月20日之间相隔的月数。

9.求下一个星期一的日期。

10.求你现在的年龄。

转换函数

11.将123转换成字符串。

12.将'123'转换成数值型。

13.将当前日期转换成日期型。

14.将‘970.13’转换成数值型后再加上100。

多表连查

15.查询scott.emp表各雇员信息与其所在部门信息。

16.查询scott.emp表各雇员名字和所在部门名称。

17.查询比SMITH工资高的雇员姓名。

18.查询各雇员名字和所在部门名称。

嵌套查询（子查询）

19.查询SMITH所在部门的详细信息。

20.查询与SMITH在同一部门的员工信息

21.找出其他部门比10号部门某员工工资高的雇员信息。

22.找出SMITH所在部门的详细信息。

23.查看职务为CLERK或SALESMAN的雇员信息。

高级查询

24.查询所有员工的人数和他们的平均工资

25.查询部门编号为20的所有员工信息

26.查询部门编号为20，部门中工资最高的员工信息

27.查询将金COMM高于工资SAL 20%的员工信息

28.查询所有有奖金的员工信息

29.查询工龄大于或等于10年的员工信息

30.查询员工名正好为8个字母的员工信息

31.查询员工的姓名和工资，并按工资降序排序

32.查询所有员工的姓名、部门号、工资，结果先按部门号升序排序，再按工资降序排序

33.查询各个部门中的员工的人数和平均资

34.统计各个工种的员工的人数和平均工资