

1. Используя функции, получите список всех сотрудников у которых в имени есть буква 'b' (без учета регистра).
2. Используя функции, получите список всех сотрудников у которых в имени содержатся минимум 2 буквы 'a'.
3. Получите первое слово из имени департамента, для тех департаментов, у которых название состоит больше, чем из одного слова.
4. Получите имена сотрудников без первой и последней буквы в имени.
5. Получите список всех сотрудников, у которых в значении job_id после знака '_' как минимум 3 символа, но при этом это значение после '_' не равно 'CLERK'.
6. Получите список всех сотрудников, которые пришли на работу в первый день любого месяца.
7. Получите список всех сотрудников, которые пришли на работу в 2008ом году.
8. Покажите завтрашнюю дату в формате:
Tomorrow is Second day of January
9. Выведите имя сотрудника и дату его прихода на работу в формате:
21st of June, 2007
- 10.Получите список работников с увеличенными зарплатами на 20%.
Зарплату показать в формате: \$28,800.00
- 11.Выведите актуальную дату (нынешнюю), + секунда, + минута, + час, + день, + месяц, + год. (Всё это по отдельности прибавляется к актуальной дате).
- 12.Выведите имя сотрудника, его з/п и новую з/п, которая равна старой плюс это значение текста «\$12,345.55».
- 13.Выведите имя сотрудника, день его трудоустройства, а также количество месяцев между днём его трудоустройства и датой, которую необходимо получить из текста «SEP, 18:45:00 18 2009».
- 14.Выведите имя сотрудника, его з/п, а также полную з/п (salary + commission_pct(%)) в формате: \$24,000.00 .
- 15.Выведите имя сотрудника, его фамилию, а также выражение «different length», если длина имени не равна длине фамилии или выражение «same length», если длина имени равна длине фамилии. Не используйте conditional functions.
- 16.Выведите имя сотрудника, его коммиссионные, а также информацию о наличии бонусов к зарплате – есть ли у него коммиссионные (Yes/No).

17. Выведите имя сотрудника и значение которое его будет характеризовать: значение комиссионных, если присутствует, если нет, то id его менеджера, если и оно отсутствует, то его з/п.
18. Выведите имя сотрудника, его з/п, а также уровень зарплаты каждого сотрудника: Меньше 5000 считается Low level, Больше или равно 5000 и меньше 10000 считается Normal level, Больше или равно 10000 считается High level.
19. Для каждой страны показать регион, в котором она находится: 1- Europe, 2-America, 3-Asia, 4-Africa . Выполнить данное задание, не используя функционал JOIN. Используйте DECODE.
20. Задачу №19 решите используя CASE.
21. Выведите имя сотрудника, его з/п, а также уровень того, насколько у сотрудника хорошие условия :
 - BAD: з/п меньше 10000 и отсутствие комиссионных;
 - NORMAL: з/п между 10000 и 15000 или, если присутствуют комиссионные;
 - GOOD: з/п больше или равна 15000.