

Exercícios de PL/SQL com Bloco Anônimo

Exercícios:

Revisão

1. Crie um bloco anônimo que exiba a mensagem "Olá, mundo!".
2. Crie um bloco anônimo que declare uma variável do tipo NUMBER e atribua o valor 10 a ela. Exiba o valor da variável.
3. Crie um bloco anônimo que declare duas variáveis do tipo NUMBER, atribua valores a elas e exiba a soma das variáveis.
4. Crie um bloco anônimo que declare uma variável do tipo VARCHAR2 e atribua o seu nome a ela. Exiba o valor da variável.
5. Crie um bloco anônimo que declare uma variável do tipo DATE e atribua a data atual a ela. Exiba o valor da variável.

Condicional

6. Crie um bloco anônimo que use uma instrução IF para verificar se um número é positivo. Se for, exiba a mensagem "O número é positivo".
7. Crie um bloco anônimo que use uma instrução IF para verificar se um número é par. Se for, exiba a mensagem "O número é par".
8. Crie um bloco anônimo que use uma instrução IF para verificar se uma string é igual a "SIM". Se for, exiba a mensagem "A string é igual a SIM".
9. Crie um bloco anônimo que use uma instrução IF para verificar se uma data é anterior à data atual. Se for, exiba a mensagem "A data é anterior à data atual".
10. Crie um bloco anônimo que use uma instrução CASE para verificar o valor de uma variável e exibir uma mensagem diferente para cada valor.
11. Crie um bloco anônimo que use uma instrução CASE para verificar se um número é positivo, negativo ou zero.
12. Crie um bloco anônimo que use uma instrução CASE para verificar se uma string é igual a "A", "B" ou "C".
13. Crie um bloco anônimo que use uma instrução CASE para verificar se uma data é um dia da semana, um fim de semana ou um feriado.

Repetição

14. Crie um bloco anônimo que use um loop simples para exibir os números de 1 a 10.
15. Crie um bloco anônimo que use um loop simples para exibir os números pares de 1 a 20.
16. Crie um bloco anônimo que use um loop simples para exibir as letras do alfabeto.
17. Crie um bloco anônimo que use um loop simples para exibir os nomes dos meses do ano.
18. Crie um bloco anônimo que use um loop WHILE para exibir os números de 1 a 10.
19. Crie um bloco anônimo que use um loop WHILE para exibir os números ímpares de 1 a 20.
20. Crie um bloco anônimo que use um loop WHILE para exibir as letras do alfabeto em

ordem inversa.

21. Crie um bloco anônimo que use um loop WHILE para exibir os nomes dos meses do ano em ordem inversa.
22. Crie um bloco anônimo que use um loop FOR para exibir os números de 1 a 10.
23. Crie um bloco anônimo que use um loop FOR para exibir os números pares de 1 a 20.
24. Crie um bloco anônimo que use um loop FOR para exibir as letras do alfabeto.
25. Crie um bloco anônimo que use um loop FOR para exibir os nomes dos meses do ano.

Merge

26. Crie um bloco anônimo que use a instrução MERGE INTO para inserir ou atualizar dados em uma tabela.
27. Crie um bloco anônimo que use a instrução MERGE INTO para inserir, atualizar ou excluir dados em uma tabela.

Variáveis

28. Crie um bloco anônimo que declare uma variável do tipo %TYPE e atribua o valor de uma coluna de uma tabela a ela.