Neste exercício, você examinará e criará instruções executáveis.

Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

1. Avalie o bloco PL/SQL anterior e determine o tipo de dados e o valor de cada uma das variáveis a seguir, de acordo com as regras de escopo.  
   a) O valor dev\_weight na posição 1 é:  
   **2  
   O tipo de dados é NUMBER**.  
   b) O valor de v\_new\_locn na posição 1 é:  
   **Western Europe  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.  
   c) O valor dev\_weight na posição 2 é:  
   **601  
   O tipo de dados é NUMBER**.  
   d) O valor de v\_message na posição 2 é:  
   **Product 10012 is in stock  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.  
   e) O valor de v\_new\_locn na posição 2 é:  
   **Inválido pois v\_new\_locn não é visível fora do sub-bloco**

Interface gráfica do usuário, Texto

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

1. No bloco PL/SQL acima, determine os valores e tipos de dados para cada um dos  
   seguintes casos:  
   a) O valor de v\_customer no bloco aninhado é:  
   **201  
   O tipo de dados é NUMBER**.  
   b) O valor de v\_name no bloco aninhado é:  
   **Unisports  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.  
   c) O valor de v\_credit\_rating no bloco aninhado é:  
   **GOOD  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.  
   d) O valor de v\_customer no bloco principal é:  
   **Womansport  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.  
   e) O valor dev\_name no bloco principal é:  
   Null. **name não está visível no bloco principal e você veria um erro**.  
   f) O valor de v\_credit\_rating no bloco principal é:  
   **EXCELLENT  
   O tipo de dado é VARCHAR2**.
2. Examine o código abaixo e faça as alterações necessárias para que ele funcione como um bloco PL/SQL anônimo. A coluna ENAME contêm o primeiro nome do funcionário, a coluna SAL contêm o salário do funcionário e a coluna EMPNO contêm o código do funcionário. A tabela EMP é a tabela que contêm os dados do funcionário.

SELECT ename, sal  
 INTO v\_name, v\_sal  
 FROM emp  
 WHERE empno=7369;

**DECLARE**

**v\_name emp.ename%TYPE;**

**v\_sal emp.sal%TYPE;**

**BEGIN**

**SELECT ename, sal  
 INTO v\_name, v\_sal  
 FROM emp  
 WHERE empno=7369;**

**END;**

**/**

1. Altere o programa para exibir o primeiro nome e salário do funcionário 7369  
   no formato “SMITH recebe o salario de 800”.

**SET SERVEROUTP ON**

**DECLARE**

**v\_name emp.ename%TYPE;**

**v\_sal emp.sal%TYPE;**

**BEGIN**

**SELECT ename, sal  
 INTO v\_name, v\_sal  
 FROM emp  
 WHERE empno=7369;**

**DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(v\_name || ‘ recebe o salário de ‘ || v\_sal);**

**END;**

**/**