

6ª. Lista de Exercícios – Dicionários

Disciplina: Programação de Computadores

Profª. Renata

1. Faça um programa que simule um lançamento de dados. Lance o dado 100 vezes e armazene os resultados em uma lista. Depois, mostre quantas vezes cada valor foi conseguido. Dica: use um vetor de contadores(1-6) e uma função para gerar números aleatórios, simulando os lançamentos dos dados.
2. Faça um programa para simular um tradutor de palavras Português/Inglês – Inglês/Português. Para isto crie um dicionário com duas palavras, uma para armazenar a palavra em português e a outra para o inglês. Faça um laço para armazenar N palavras, informando as duas, após dê a opção ao usuário escolher se ele quer entrar com uma palavra em inglês e saber a tradução ou vice-versa. Faça uma busca da palavra informada e a mostre na outra língua. Permita quantas consultas o usuário desejar.