

1 Conversão de Nota em Conceito



(+)

Em um curso de mestrado as avaliações dos alunos no histórico escolar aparecem em forma de conceito. O regulamento do mestrado indica que um professor pode avaliar seus alunos com notas convencionais de zero a dez, mas precisa repassar à secretaria do curso a avaliação em termos de conceito. Nesse caso, a seguinte tabela de conversão deve ser usada pelo professor:

| Intervalo da Nota | Conceito |
|-------------------|----------|
| [9,0 a 10] | A |
| [7,5,9,0) | B |
| [6, 7,5) | C |
| [0 ,6,0) | D |

Escreva um programa para ler um nota e converte-la no conceito correspondente.

Entrada

A entrada consiste de uma linha com um valor real entre 0 e 10 e com uma casa decimal.

Saída

O programa deve imprimir a seguinte frase: $\text{NOTA} = x$ $\text{CONCEITO} = y$, onde x é o valor da nota lido na entrada, impresso com uma casa decimal y é o conceito correspondente. Após a frase, o programa deve imprimir o caractere de quebra de linha: `'\n'`.

Exemplo

| |
|-------------------------|
| Entrada |
| 3.4 |
| Saída |
| NOTA = 3.4 CONCEITO = D |

| |
|-------------------------|
| Entrada |
| 6.0 |
| Saída |
| NOTA = 6.0 CONCEITO = C |