

Identificando tipos

Larissa estava ajudando seu amigo Lucas em seu programa feito em Dart e observa o seguinte código:

```
??? primeiro_numero = 42;  
??? segundo_numero = primeiro_numero / 4;  
??? terceiro_numero = primeiro_numero * 2;  
??? quarto_numero = terceiro_numero - segundo_numero;
```

Lucas não conseguiu de imediato identificar quais os tipos de variáveis que devem ser atribuídos no código. Mas Larissa imediatamente conseguiu enxergar quais são eles.

Qual das opções abaixo contém os tipos que farão esse programa executar sem problemas?

Selecione uma alternativa

A

```
int primeiro_numero  
double segundo_numero  
double terceiro_numero  
String quarto_numero
```

B

```
double primeiro_numero  
double segundo_numero  
int terceiro_numero  
double quarto_numero
```

C

```
int primeiro_numero  
int segundo_numero  
int terceiro_numero  
int quarto_numero
```

D

```
double primeiro_numero  
int segundo_numero  
double terceiro_numero  
int quarto_numero
```

E

```
int primeiro_numero  
double segundo_numero  
int terceiro_numero  
double quarto_numero
```

