

Bicicletas Laranjas

Um novo programa de bikes comunitárias chamado “Bicicletas Laranjas” acabou de ser implementado no centro da cidade. Ciclistas podem escolher qualquer unidade nas estações e deixá-las em outra, quando finalizarem seus percursos.

A fim de usar esse sistema, você deve se tornar um membro e pagar uma taxa de adesão. A adesão do programa é totalmente feita através de um aplicativo em seu smartphone.

Questão: Julia decide fazer uma assinatura de um mês. No final do mês, ela recebeu uma conta da Bicicletas Laranjas no seu celular, como na imagem ao lado:

Ela se manteve atenta ao número de trajetos que ela fez e quanto cada um durou. Portanto, ela tem certeza de que algum erro aconteceu com a tarifa que foi cobrada dela.

Qual taxa está incorreta?

- a. 1 mês de assinatura mensal - 20 reais
- b. 10 trajetos de até 60 minutos - 10 reais
- c. 0 trajetos entre 61 e 120 minutos - 0 reais
- d. 2 trajetos de 121 ou mais minutos - 12 reais.

Qual é o valor correto que ela deveria ser cobrada?

assinatura		reais
1	mensal	20
trajetos		
10	até 60 minutos	10
0	61 -120 minutos	0
2	121 ou mais minutos	12
total		42

Bicicletas Laranjas

Solução:

Alternativa B, valor correto: 32 reais

Valor da assinatura		Preço (R\$)
<input type="radio"/>	Anual	
<input checked="" type="radio"/>	Mensal	
	1 <input type="text"/> meses	20
Número de viagens	Duração da viagem (minutos)	
ilimitado	Até 60 minutos	Gratuito
<input type="text" value="0"/>	61 - 120	0
<input type="text" value="2"/>	121 ou mais	12
<input type="button" value="Calcular total"/>		32