PROPOSTA DE ACOMPANHAMENTO DA APRENDIZAGEM

AVALIAÇÃO

|  |
| --- |
| **NOME: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **TURMA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**1. Elisa foi ao banco para retirar 200 reais e selecionou a opção que permite receber cédulas maiores ou iguais a 10 reais. Escreva uma das possibilidades de cédulas que Elisa retirou.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Elabore a pergunta para o problema a seguir e resolva-o.**

“Um grampeador custa 45 reais e um pacote de 100 folhas de papel sulfite custa 18 reais.”

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Ordene as frases numerando-as de 1 a 5 para obter um problema, depois resolva-o.**

( ) Bernardo colou as figurinhas não repetidas no álbum.

( ) Bernardo tinha um álbum com 143 figurinhas.

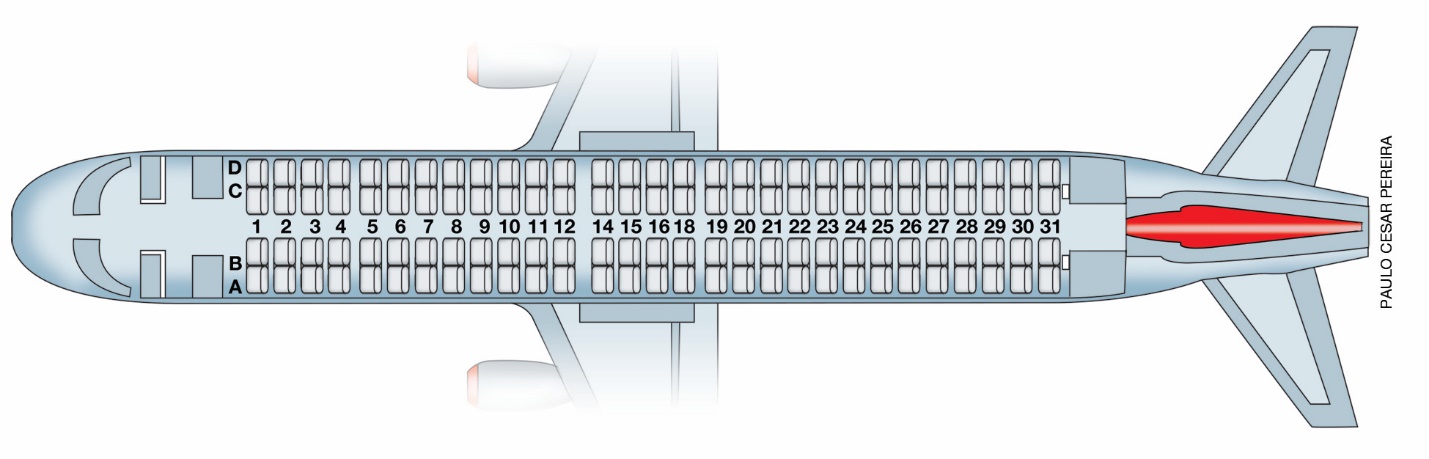
( ) Mas 15 delas eram repetidas.

( ) Com quantas figurinhas ficou o álbum de Bernardo?

( ) Ganhou de seu irmão mais 39 figurinhas.

|  |
| --- |
|  |

**4. Renato reservou os assentos B27, B28 e C24 para a sua família no avião representado a seguir.**



a) Marque com um **X** os assentos dessa família.

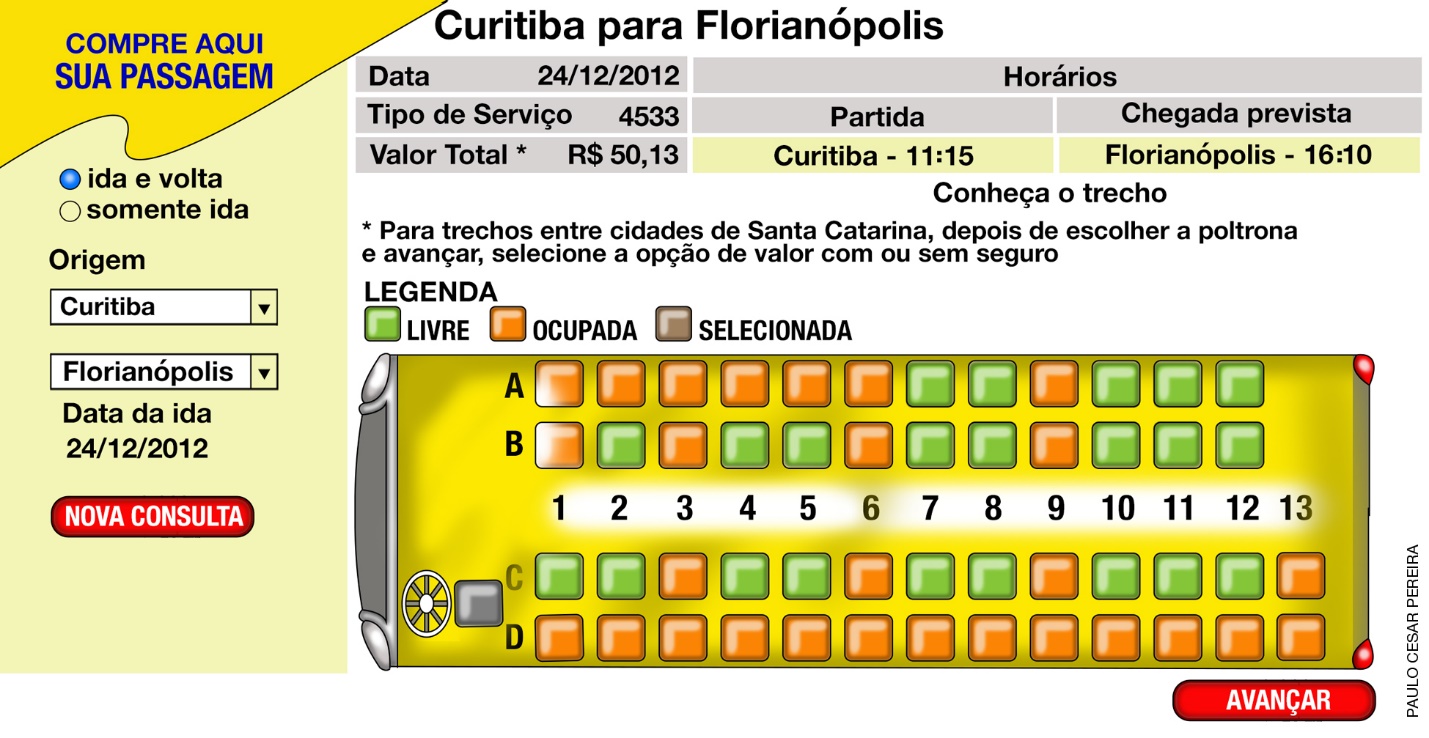
b) Para sentarem-se lado a lado, quais possibilidades de troca de assentos eles devem tentar obter?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5. Zenilda está comprando uma passagem de Curitiba para Florianópolis pela internet. Veja os assentos disponíveis no momento.**



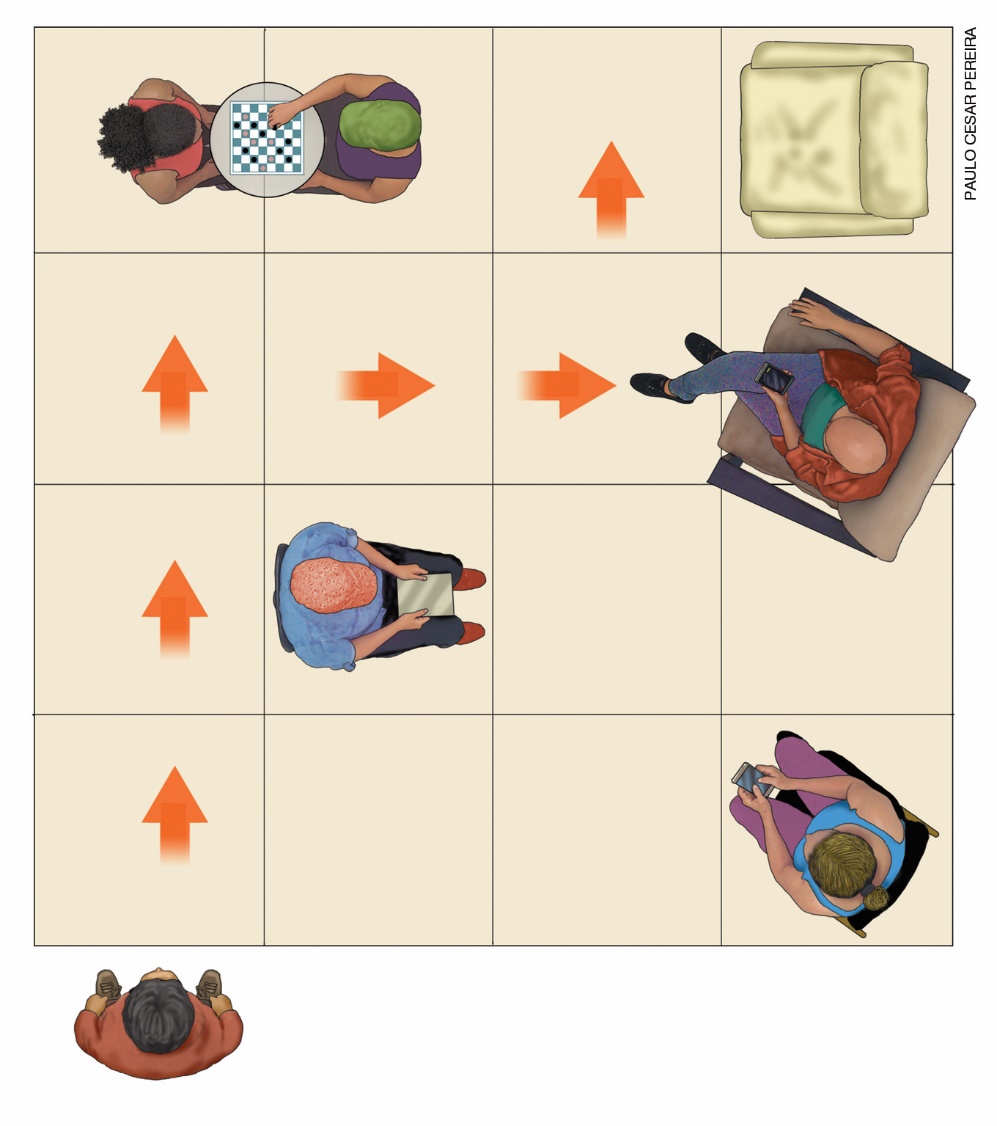
a) Considerando que Zenilda quer viajar no assento da janela, que assentos ela pode escolher?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Considerando os horários de partida e chegada, qual é o tempo de viagem?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6. Observe o trajeto que Rafael fez da porta da sala até a poltrona.**



Agora, descreva esse trajeto.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

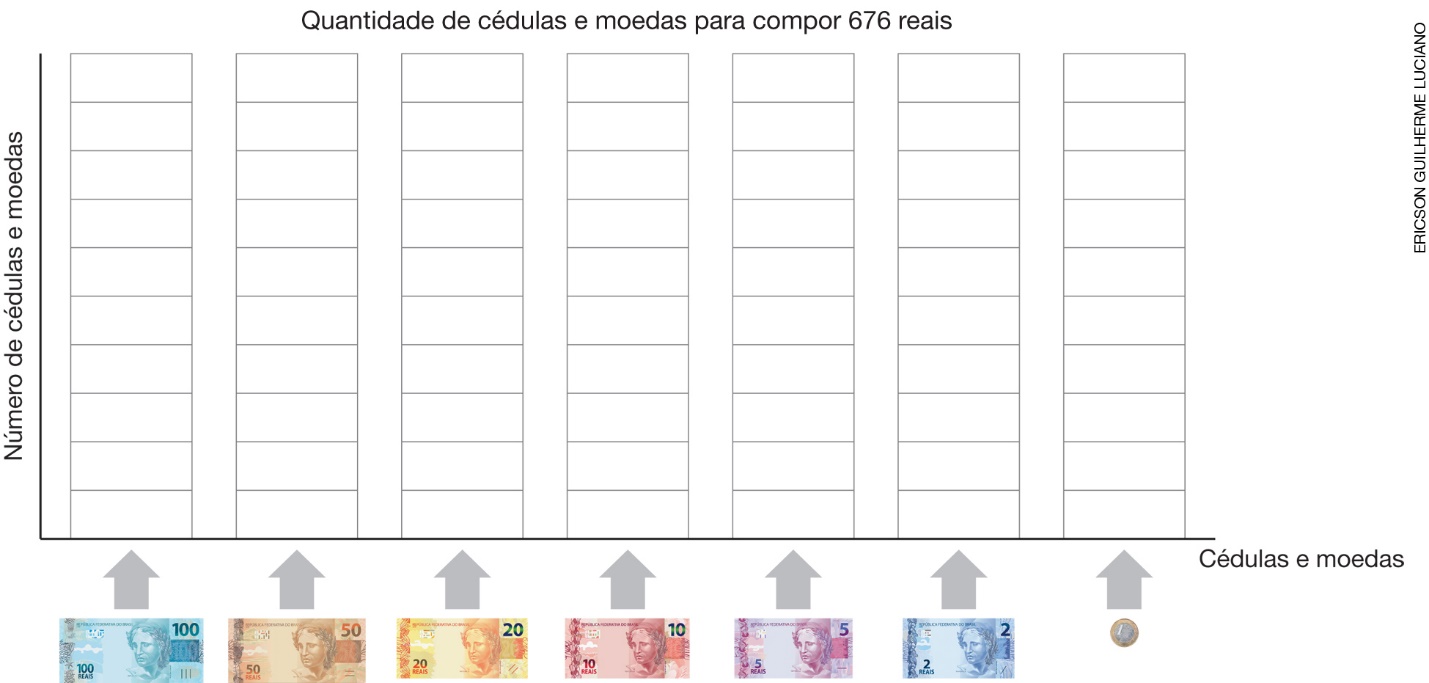
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Guilherme tem 676 reais. No gráfico de barras a seguir, pinte as colunas correspondentes para compor essa quantia.**



Dados oferecidos por Guilherme (em jun. 2018).

**8. Observando o gráfico da atividade 7, complete a marcação para formar a quantia de 676 reais na tabela, indicando as cédulas e moedas necessárias.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REPRODUÇÃO DAS CÉDULAS E MOEDA: BANCO CENTRAL DO BRASIL | **Quantidade de cédulas e moedas para compor 676 reais** | |
| **Cédulas e moedas** | **Quantidade de cédulas e moedas** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

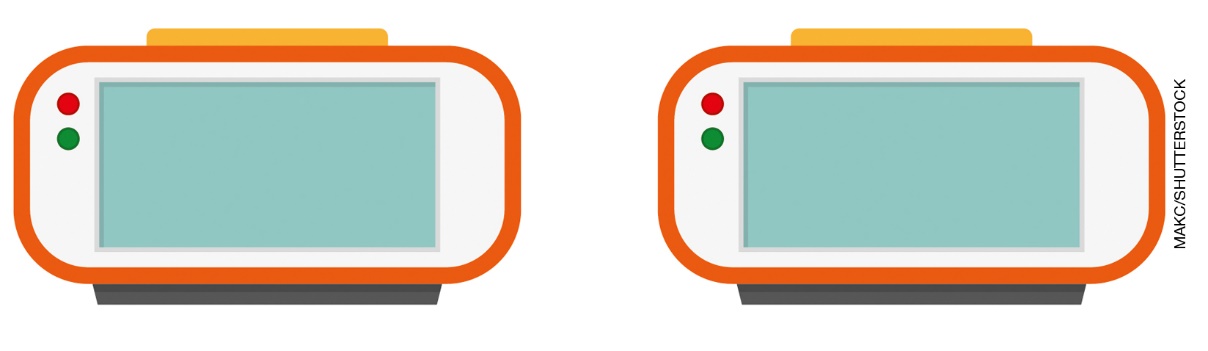
Dados oferecidos por Guilherme (em jun. 2018).

**9. Fátima entra no escritório às 9 h 30 min e tem uma jornada de 8 horas de trabalho, além de uma hora de almoço.**

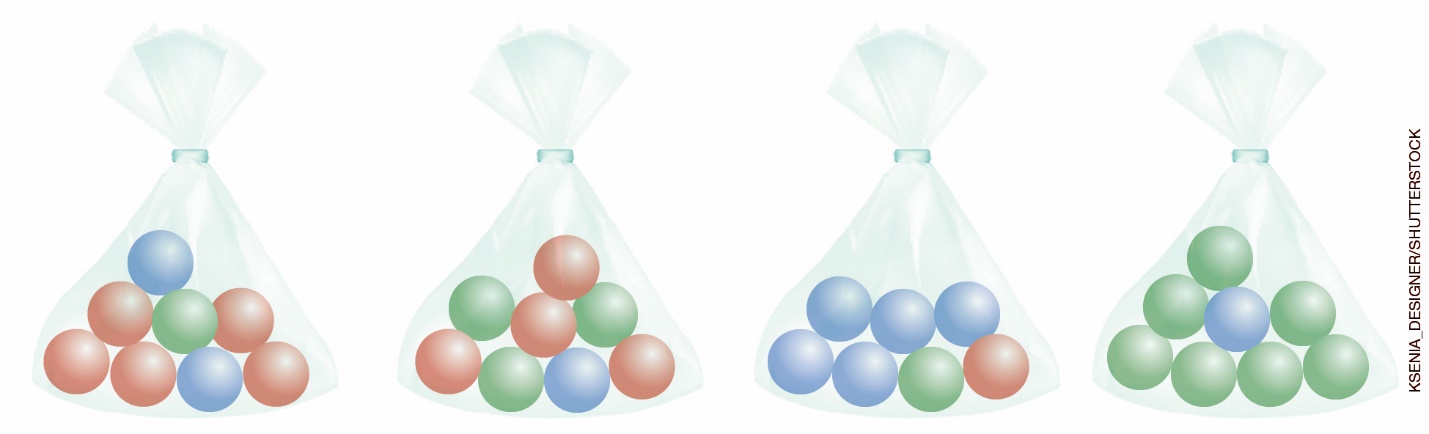
* Nos relógios analógicos, desenhe os ponteiros para indicar os horários de entrada e de saída.



* Nos relógios digitais, indique os horários em que Fátima saiu para almoçar e em que ela voltou para o escritório.



**10. Observe os quatro saquinhos de onde Denise pode sortear uma bola.**



* Em qual saquinho é mais provável que Denise consiga sortear uma bola verde?

a) A.

b) B.

c) C.

d) D.

**11. Daniel adora ovos quentes no café da manhã. Ele coloca um ovo na água e leva ao fogo; quando a água ferve, ele deixa cozinhando por um minuto e meio e desliga o fogo.**

* Quantos segundos equivalem ao intervalo de tempo entre a fervura da água e o desligamento do fogo?

a) 90.

b) 120.

c) 150.

d) 45.

**12. Veja a cédula a seguir.**



* Quantas cédulas de 2 reais equivalem ao valor dessa cédula?

a) 100.

b) 25.

c) 10.

d) 5.

**13. O horário de visitas no hospital é das 18 h às 21 h. Tereza saiu de casa às 19 h para fazer uma visita à sua amiga internada e levou 20 minutos para chegar ao hospital. Quanto tempo, no máximo, ela poderá permanecer nessa visita?**

a) uma hora e meia.

b) uma hora e quarenta minutos.

c) duas horas.

d) três horas.

**14. A distância da casa de Felipe até o centro da cidade é de 34 quilômetros. Ele usou a bicicleta para percorrer metade dessa distância. Quantos quilômetros Felipe percorreu de bicicleta?**

a) 17.

b) 32.

c) 36.

d) 68.

**15. A tabela a seguir mostra a quantidade e o tipo de ferimento em acidentes de carro, conforme o uso ou não do cinto de segurança, no mês de dezembro de 2017 em um município.**

Número de acidentes em dezembro de 2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de ferimento** | **Uso do cinto de segurança** | |
| **Sim** | **Não** |
| Grave | 150 | 220 |
| Leve | 450 | 180 |

Fonte: dados fictícios.

* Qual foi a quantidade de acidentes ocorridos sem o uso do cinto de segurança?

a) 630.

b) 600.

c) 400.

d) 370.