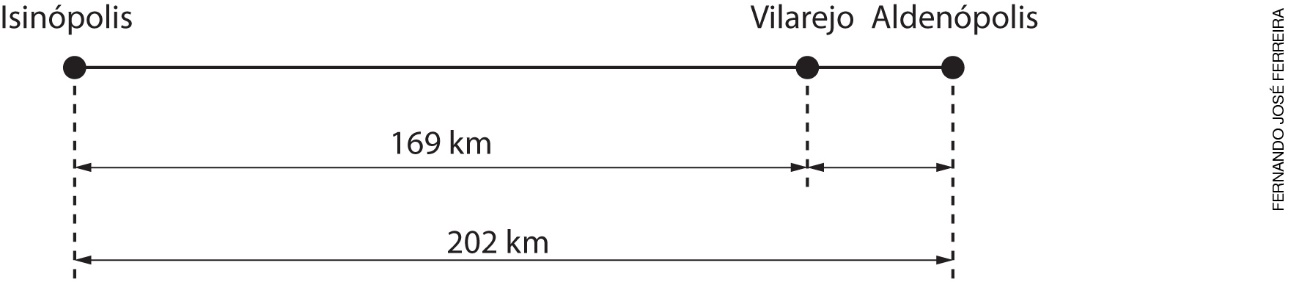
PROPOSTA DE ACOMPANHAMENTO DA APRENDIZAGEM

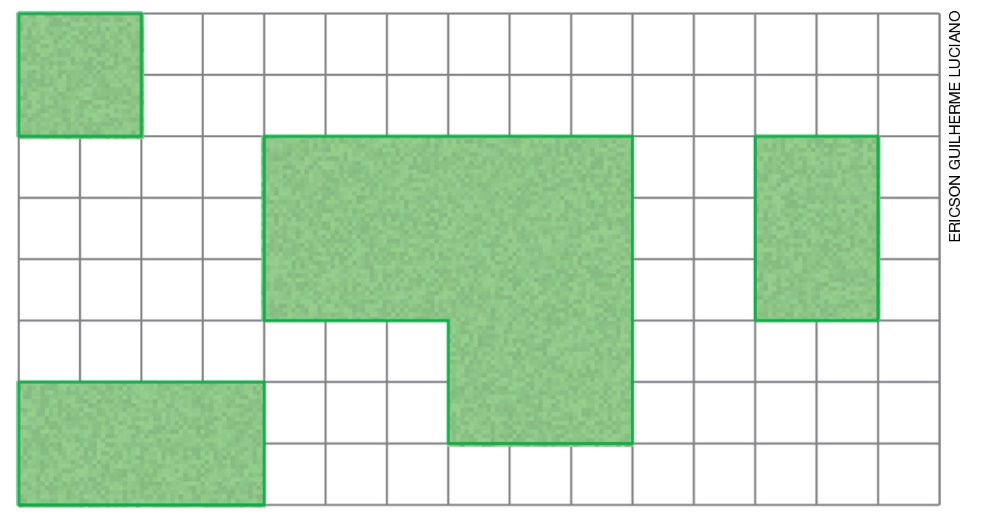
Avaliação

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

**1. A distância percorrida para quem viaja da cidade de Isinópolis até a cidade de Vilarejo é de 169 km. Vilarejo fica no caminho de Isinópolis até Aldenópolis; sabendo que a distância percorrida para quem vai de Isinópolis até a cidade de Aldenópolis é de 202 km, quantos quilômetros percorre quem vai de Vilarejo até Aldenópolis?**



**2. Quando Cecília vai para a sacada do apartamento, ela pode olhar o espaço ajardinado do prédio em que mora.**

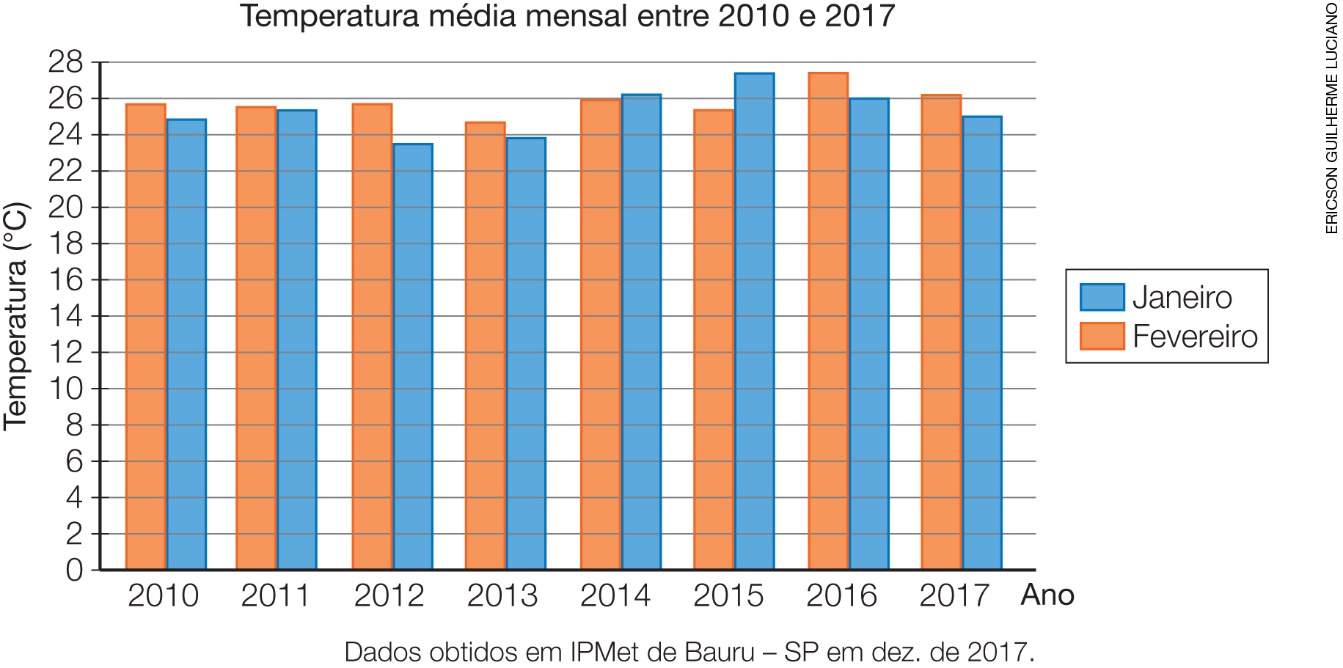
****

* Sabendo que cada quadriculado da malha representa 1 metro quadrado, qual a medida, em metro quadrado, da área ajardinada?

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

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

**3. Observe o gráfico e responda.**



a) Observando o gráfico, indique os anos em que as temperaturas médias de fevereiro foram as menores e as maiores.

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

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

b) Se dividirmos o gráfico em períodos antes de 2014 e depois de 2014, em qual dos períodos as temperaturas médias serão maiores?

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

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

**4. Ainda sobre o gráfico da questão anterior, responda.**

a) Qual foi, aproximadamente, a variação da temperatura média no mês de janeiro de 2012 para 2015?

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

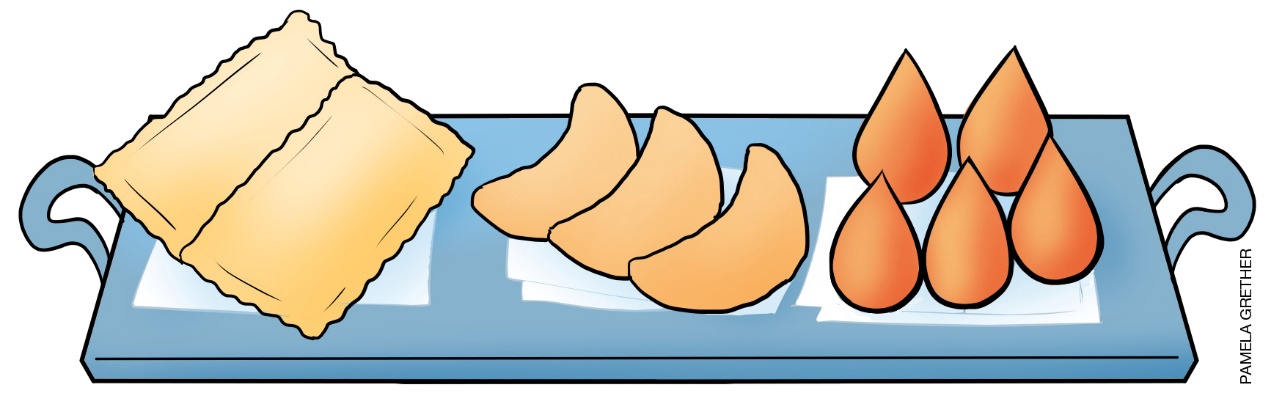
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Elabore um texto de no máximo 5 linhas sobre o que foi possível concluir com os dados mostrados no gráfico.

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

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

**5. Em relação ao total de salgados que aparece na bandeja, escreva a fração que representa cada tipo de salgado.**

****

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

**6. Ligue cada fração com sua imagem correspondente.**

|  |  |
| --- | --- |
| Três oitavos |  |
| Um quinto |  |
| Seis oitavos |  |
| Um meio |  |
| Dois terços |  |

**7. Caetano tem uma chácara e resolveu dividi-la, conforme representado abaixo, para plantar algumas árvores frutíferas. Em um sexto dessa chácara, ele plantou macieiras e em dois sextos plantou laranjeiras.**

Pinte de vermelho a parte da chácara que corresponde às macieiras e, de amarelo, às laranjeiras.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**8. Gabriela comprou uma máquina de lavar roupa e pagou cinco parcelas de 380 reais. O preço à vista dessa máquina de lavar roupa era 1 800 reais.**

a) Quantos reais Gabriela pagou pela máquina de lavar roupa?

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

b) Quantos reais ela pagou a mais por ter parcelado o pagamento?

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

**9. Uma professora de inglês ministra cinco aulas por dia, com duração de 45 minutos cada uma, de segunda a sexta-feira em uma escola. Aos sábados, ela ministra três aulas particulares de 75 minutos cada uma. No domingo, ela não trabalha.**

Quanto tempo de aula, em hora e minuto, essa professora ministra por semana?

|  |
| --- |
|  |

**10. Uma fábrica mantém o ambiente onde os trabalhadores produzem certo produto a uma temperatura de 12 graus Celsius, e a câmara onde esses produtos são armazenados é mantida à temperatura de 5 graus Celsius.**

* De quantos graus varia a temperatura para o trabalhador que vai do ambiente de produção para a câmara de armazenamento?

a) 17 oC.

b) 8 oC.

c) 7 oC.

d) 5 oC.

**11. A seguir, temos uma representação das árvores que foram plantadas em uma região por alunos de uma escola, desde 2014.**

**Quantidade de árvores plantadas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2014  2015  2016  2017 |  | **PAMELA GRETHER** |
| Cada  representa 15 árvores | |  |

Fonte: Prefeitura da região, fev. 2018.

* Quantas árvores ao todo foram plantadas até 2017?

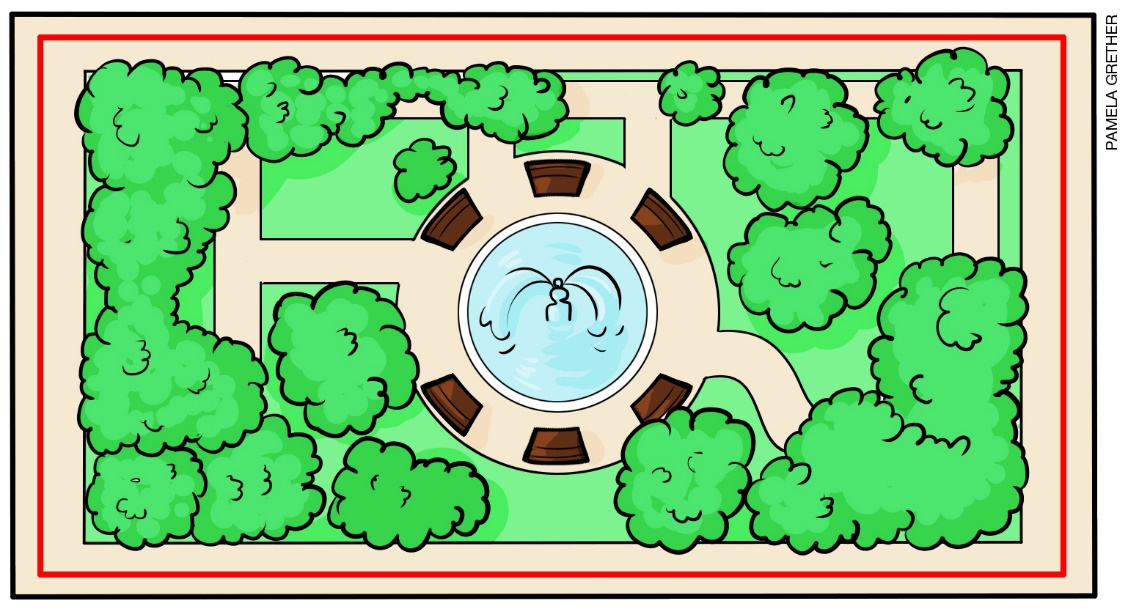
a) 28

b) 120

c) 420

d) 840

**12. Diariamente, Rita faz caminhada e dá três voltas na praça. O trajeto percorrido por ela está indicado na imagem a seguir por um retângulo vermelho de 110 metros de comprimento e 60 metros de largura.**



* Quantos metros Rita percorre diariamente?

a) 170.

b) 510.

c) 330.

d) 1 020.

**13. A temperatura dentro de um avião que partiu do Rio de Janeiro em direção a Belém do Pará foi mantida a 21 oC. Chegando em Belém, a temperatura fora do avião era de 33 oC.**

* Qual foi a variação de temperatura para quem desembarcou desse avião em Belém?

a) Aumentou em 12 oC.

b) Aumentou em 13 oC.

c) Diminuiu em 12 oC.

d) Diminuiu em 13 oC.

**14. No ano passado, a altura de Guilherme era 129 cm. Se, durante este ano, ele cresceu 15 cm, qual é a altura de Guilherme agora?**

a) 279 cm.

b) 144 cm.

c) 114 cm.

d) 15 cm.

**15. Assinale a alternativa correta que apresenta o número 12,3 escrito por extenso.**

a) Um inteiro e vinte e três décimos.

b) Doze inteiros e três décimos.

c) Doze inteiros e três centésimos.

d) Cento e vinte e três unidades.