

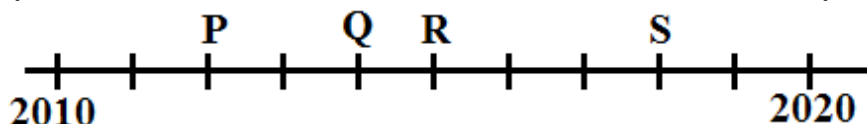
MATEMÁTICA

1. No Brasil, 63 820 escolas possuem quadra de esportes. Nesse número, o valor posicional do algarismo 8 é

- (A) 8.
- (B) 80.
- (C) 800.
- (D) 8000.

2. A professora Marlene pediu para o aluno Mário marcar em uma linha do tempo o ano de 2015.

Então Mário marcou o ponto



- (A) P.
- (B) Q.
- (C) R.
- (D) S.

3. O Brasil possui 5 568 municípios. Esse número, escrito na forma decomposta, é igual a

- (A) $5000 + 600 + 60 + 8$.
- (B) $5000 + 500 + 80 + 6$.
- (C) $5000 + 600 + 50 + 8$.
- (D) $5000 + 500 + 60 + 8$.

4. O professor Jessé, de Geografia, escreveu a seguinte expressão no quadro.

A green rectangular chalkboard with a yellow border. The expression $200 + 40 + 6$ is written in white chalk in the center.

Em seguida, afirmou que o resultado dessa expressão é o número de municípios do Estado de Goiás. O número de municípios de Goiás é igual a

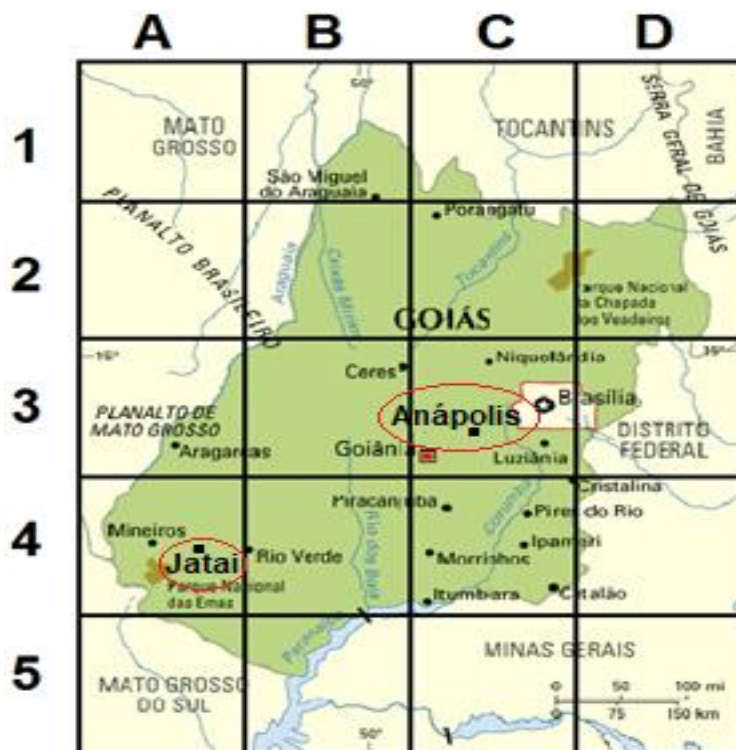
- (A) 246.
- (B) 264.
- (C) 2 406.
- (D) 2 460.

5. A figura a seguir é um fragmento do mapa do Brasil, com destaque ao Estado de Goiás. Nela, a localização da cidade Jataí, é indicada por A4.

Fonte: <https://bit.ly/3jVHw2a>. Acesso em 16/02/2021
(Adaptada pelo autor)

Dessa forma, a identificação da região onde está localizada a cidade de Anápolis é

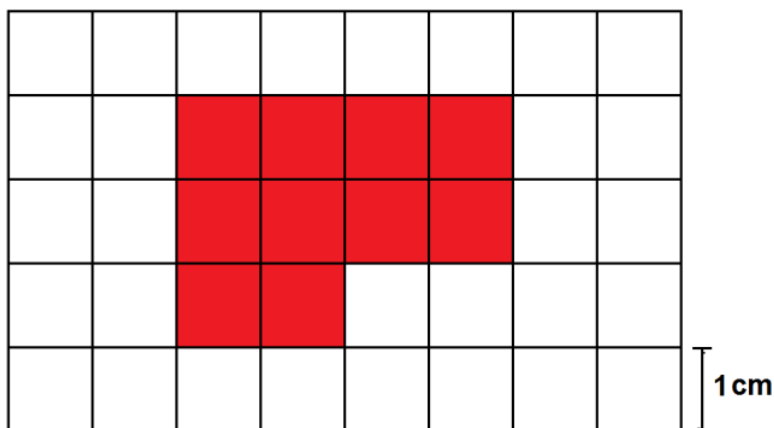
- (A) A1.
- (B) B2.
- (C) C3.
- (D) D4.



6. A distância entre Goiânia e Brasília é de aproximadamente 200 000 metros. Essa distância, em quilômetros, é igual a

- (A) 20.
- (B) 200.
- (C) 2 000.
- (D) 20 000.

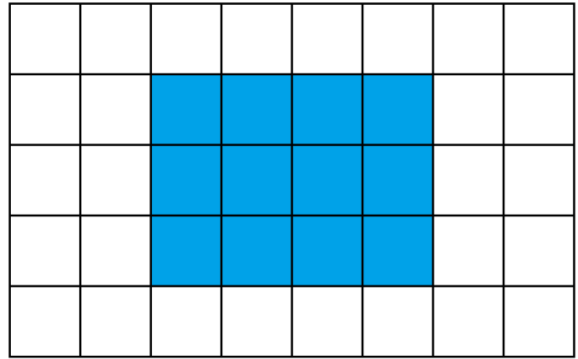
7. A figura a seguir, representa uma região limitada por seis lados, representada em uma malha quadriculada onde cada quadrado tem 1 centímetro de lado.



O perímetro dessa região vermelha, em centímetros é igual a

- (A) 12.
- (B) 14.
- (C) 16.
- (D) 18.

8. A figura, a seguir, contém uma região limitada por quatro lados, representada em uma malha quadriculada onde cada quadrado tem 1 centímetro quadrado de área.



A área dessa região azul, em centímetros quadrados é igual a

- (A) 10.
- (B) 12.
- (C) 14.
- (D) 16.

9. Uma pesquisa foi feita entre os 100 alunos de uma escola para saber o esporte preferido entre eles. Veja o resultado representado na tabela a seguir.

Esporte preferido pelos alunos

| Esporte | Número de alunos |
|----------|------------------|
| Futebol | 34 |
| Basquete | 26 |
| Vôlei | 18 |
| Queimada | 22 |

O esporte preferido entre os alunos é

- (A) futebol.
- (B) basquete.
- (C) vôlei.
- (D) queimada.

10. Uma pesquisa para saber o sabor preferido de sorvete foi feita entre os clientes de uma sorveteria. Observe o resultado representado no gráfico a seguir.

O sabor preferido entre os clientes é

- (A) morango.
- (B) creme.
- (C) chocolate.
- (D) limão.

