

Mariana desenhou um quadrilátero unindo pontos em um plano cartesiano, cujas coordenadas são: A (2; 4), B (4; 1), C (10; 5) e D(8; 8). Quando ela o mostrou para a professora, ela solicitou que a coordenada C fosse alterada para (7; 3) e a coordenada D para (5; 6), de modo que as suas diagonais ficassem com medidas iguais e se cruzando no ponto médio. Qual o quadrilátero desenhado inicialmente por Mariana? E qual o quadrilátero obtido após as alterações? Cite algumas características de cada um deles.

Dica: Não se esqueça de citar todos os nomes possíveis e características no que se refere às medidas de lados e ângulos de cada um.

Mariana desenhou um quadrilátero unindo pontos em um plano cartesiano, cujas coordenadas são: A (2; 4), B (4; 1), C (10; 5) e D(8; 8). Quando ela o mostrou para a professora, ela solicitou que a coordenada C fosse alterada para (7; 3) e a coordenada D para (5; 6), de modo que as suas diagonais ficassem com medidas iguais e se cruzando no ponto médio. Qual o quadrilátero desenhado inicialmente por Mariana? E qual o quadrilátero obtido após as alterações? Cite algumas características de cada um deles.

Dica: Não se esqueça de citar todos os nomes possíveis e características no que se refere às medidas de lados e ângulos de cada um.

Mariana desenhou um quadrilátero unindo pontos em um plano cartesiano, cujas coordenadas são: A (2; 4), B (4; 1), C (10; 5) e D(8; 8). Quando ela o mostrou para a professora, ela solicitou que a coordenada C fosse alterada para (7; 3) e a coordenada D para (5; 6), de modo que as suas diagonais ficassem com medidas iguais e se cruzando no ponto médio. Qual o quadrilátero desenhado inicialmente por Mariana? E qual o quadrilátero obtido após as alterações? Cite algumas características de cada um deles.

Dica: Não se esqueça de citar todos os nomes possíveis e características no que se refere às medidas de lados e ângulos de cada um.

Mariana desenhou um quadrilátero unindo pontos em um plano cartesiano, cujas coordenadas são: A (2; 4), B (4; 1), C (10; 5) e D(8; 8). Quando ela o mostrou para a professora, ela solicitou que a coordenada C fosse alterada para (7; 3) e a coordenada D para (5; 6), de modo que as suas diagonais ficassem com medidas iguais e se cruzando no ponto médio. Qual o quadrilátero desenhado inicialmente por Mariana? E qual o quadrilátero obtido após as alterações? Cite algumas características de cada um deles.

Dica: Não se esqueça de citar todos os nomes possíveis e características no que se refere às medidas de lados e ângulos de cada um.

-

