

≡ 03

Trigonometria para jogos

Para ajustarmos a animação da jogadora e fazer com que ela olhasse para a direção em que o cursor do mouse aponta, precisamos entender um pouco de trigonometria. Com base no que foi visto, qual a propriedade comum a todos os ângulos do círculo trigonométrico?

Selezione uma alternativa

A Todos os ângulos do círculo trigonométrico possuem um seno ou cosseno positivos. Sempre teremos um desses valores positivos.

B Todos os ângulos do círculo trigonométrico possuem um valor comum em relação ao eixo X.

C A propriedade comum a todos os ângulos do círculo trigonométrico é a capacidade de calcularmos o seno e o cosseno deles.