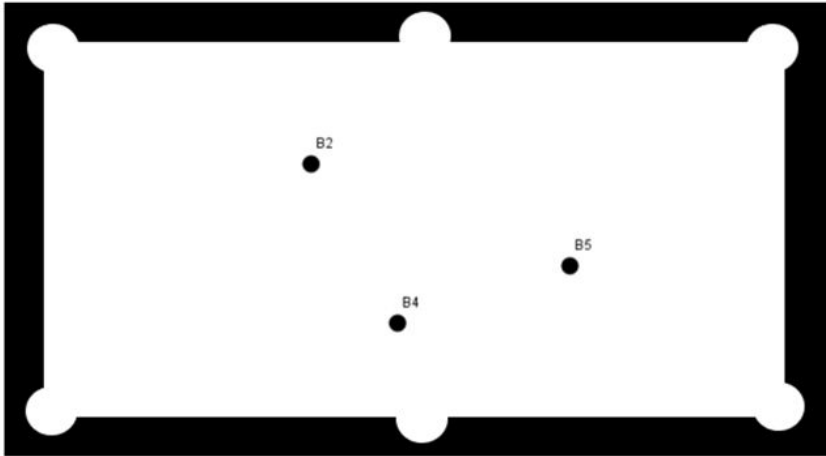


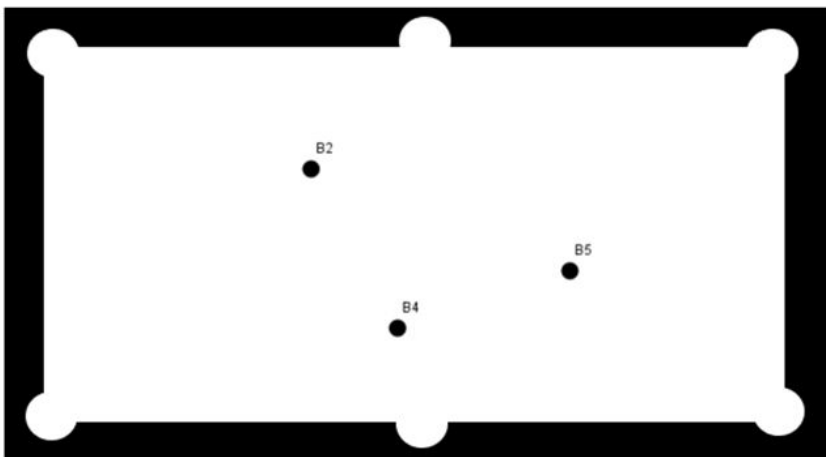
A figura seguinte representa uma mesa de bilhar. Considere que num determinado momento do jogo, as bolas 2, 5 e 4 se encontram na posição indicada. Determine a posição da bola 7, sabendo que o ângulo formado por ela a B4 e a B2 é o mesmo que formado por ela a B4 e a B5.



Escreva as características da reta que possui o ponto que representa a bola 7.

---

A figura seguinte representa uma mesa de bilhar. Considere que num determinado momento do jogo, as bolas 2, 5 e 4 se encontram na posição indicada. Determine a posição da bola 7, sabendo que o ângulo formado por ela a B4 e a B2 é o mesmo que formado por ela a B4 e a B5.



Escreva as características da reta que possui o ponto que representa a bola 7.