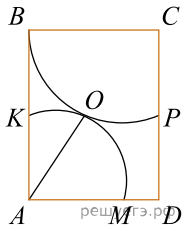
На рисунку зображено прямокутник $ABCD$ і кругові сектори KAM та BCP, що мають одну спільну точку O. Площа сектора BCP дорівнює 9π см^2, $AO = 4$ см.



1. Визначте радіус сектора BCP (у см).
2. Обчисліть площу прямокутника $ABCD$ (у см^2).