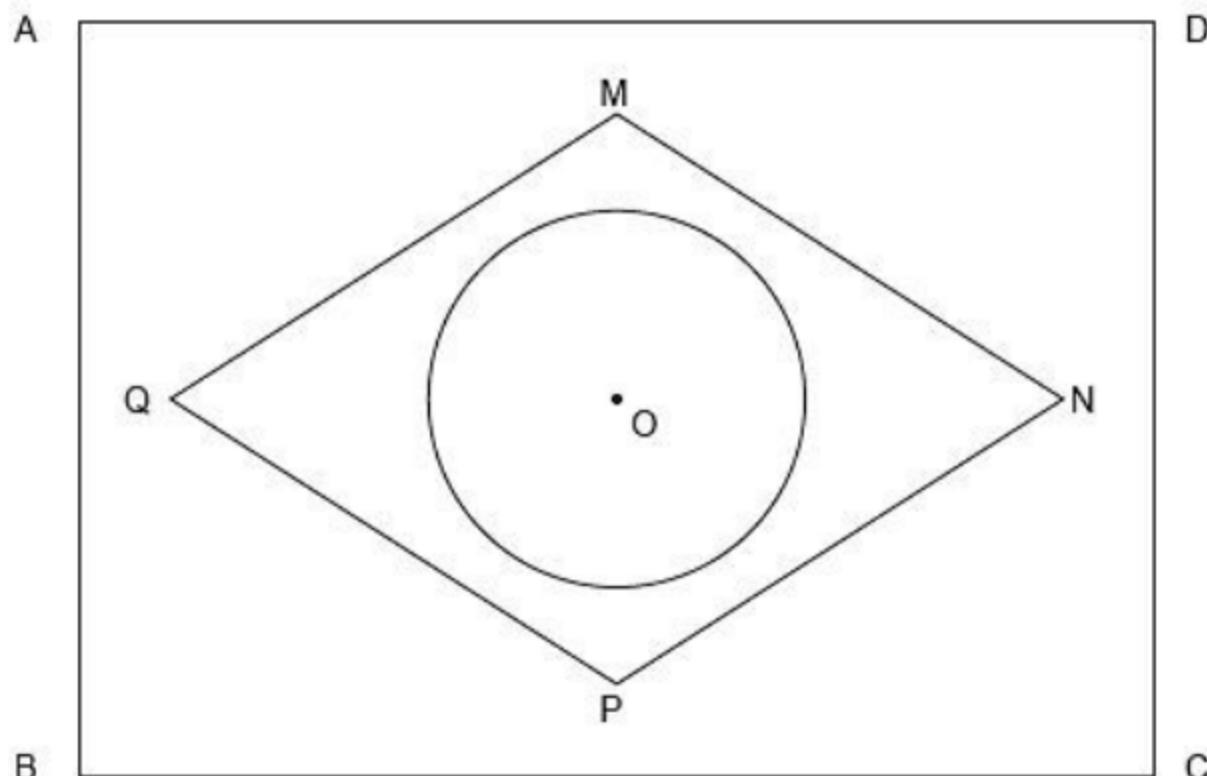


Durante uma aula de Geometria, um aluno construiu o seguinte esboço da Bandeira do Brasil, no qual há um retângulo ABCD, um círculo central de centro O e um losango MNPQ.



Com respeito à mediatrix do segmento  $\overline{MP}$ , pode-se afirmar que ela é o lugar geométrico dos pontos do plano que equidistam do(s)

- A) ponto O.
- B) segmento  $\overline{MP}$ .
- C) pontos M e P.
- D) vértices do losango MNPQ.
- E) vértices do retângulo ABCD.