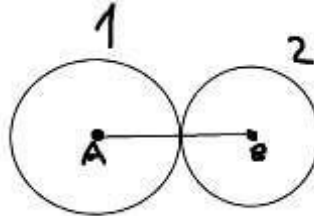


שני מעגלים:

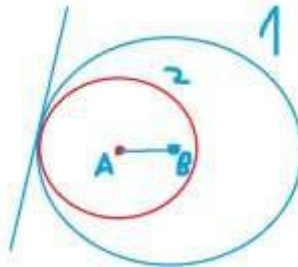
כיצד נדע אם המעגלים משיקים מבפנים או מבחוץ?

* אם המעגלים משיקים מבחוץ, מרכז מעגל 2 צריך להיות **מחוץ** למעגל 1 (אזורי מישור ביחס למעגל).



המרכז A נמצא מחוץ למעגל שמרכזו B, ולכן המעגלים משיקים **מבחוץ**.

* אם המעגלים משיקים מבפנים, מרכז מעגל 2 צריך להיות **בתוך** מעגל 1 (אזורי מישור ביחס למעגל).



המרכז A נמצא **בתוך** המעגל שמרכזו B, ולכן המעגלים משיקים **מבפנים**.

הערה:

אם 2 מעגלים שמרכזיהם על ציר x משיקים זה לזה, אזי נקודת ההשקה תהיה אחת מנקודות האפס של מעגל (תלוי בסוג השקה).

