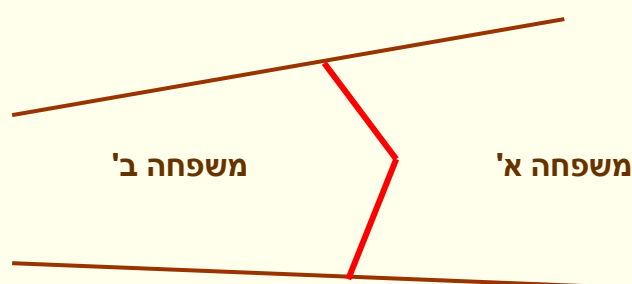


# שימור שטחים

לפניכם שני קווים לא מקבילים, שביניהם עובר קו שבור היוצר גבול בין חצרות של שתי משפחות.  
המטרה ליצור קו ישר במקום הקו השבור באופן ששטחי החצרות ישמרו.  
איפה יש לשרטט את הקו הישר המסמן את הגבול?



מקור: הפעילות לקוחה מתוך קטעי וידאו משעורי מתמטיקה ביפן ובארה"ב.

[פירוט התנהלות שיעור עם פתרון המשימה בכתה.](#)