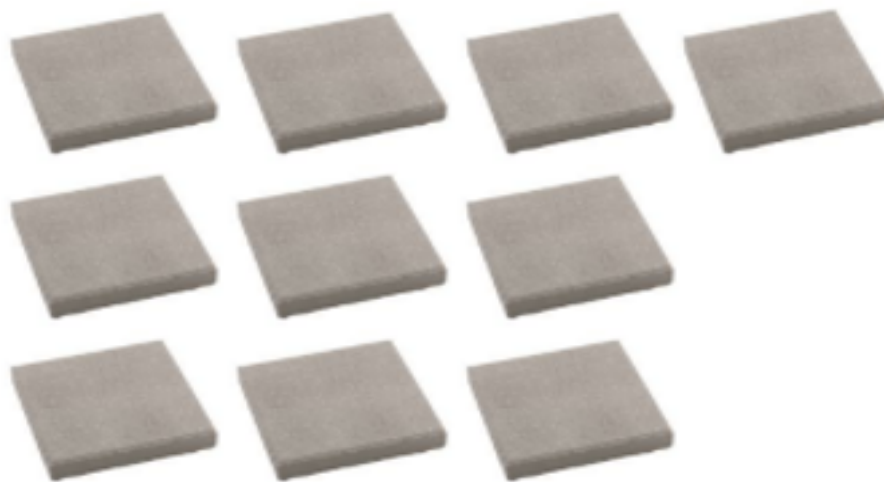


היקף של שטח רצוף

יש לגנן 10 אריחי ריצוף גדולים בכדי לרצף את מרפסת הבית. גודל כל אריח 1 מ"ר.

עליו לחבר את האריחים כך שלפחות צלע אחת מחוברת קדקוד לקדקוד בצורה הזו.

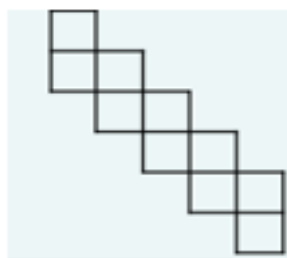
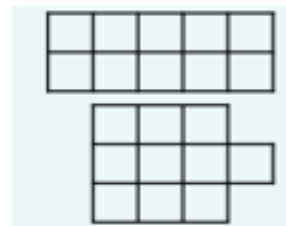


בעזרת נייר

משובץ תכנן את הריצוף כך שהיקף הריצוף יהיה הכי ארוך או הכי קצר.

למורה:

היקף הכי קצר הוא 14 מטר בריצוף של 5×2 או 3×3 אחר של ריבוע 3×3 ועוד ריבוע 1.



היקף הכי ארוך הוא 22 מטר.