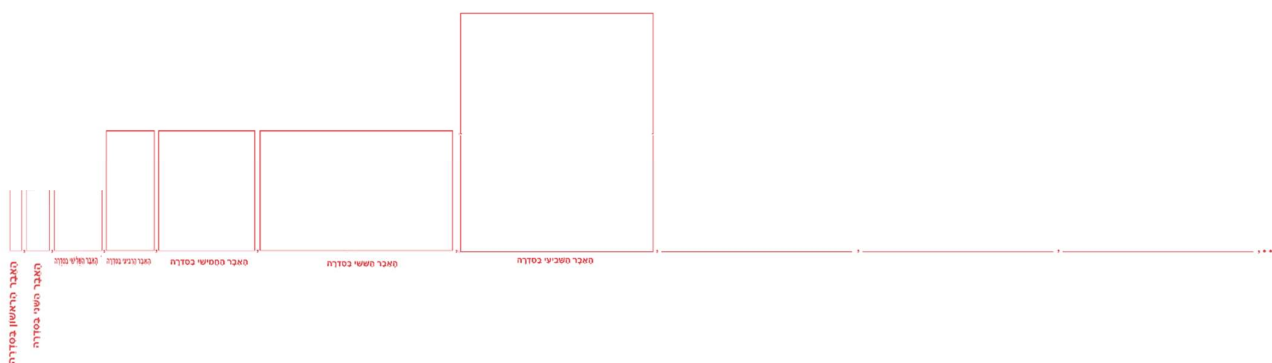


לפניכם סדרה אינסופית בה כל אבר הוא מלבן.

תנאי: שטח כל מלבן בסדרה גדול פי 2 משטח המלבן שלפניו.

שבעת המלבנים הראשונים בסדרה מציינים פה לפניכם.



## משימות:

1. צירו את המלבן השמיני, התשיעי והעשירי בסדרה המציינת למעלה.

2. ענו: איזה מהמלבנים בסדרה בעל שטח קטן יותר:

המלבן המאתים או המלבן המליון?

3. השלימו: ככל שהמלבנים הולכים ומתרחקים מהאבר הראשון בסדרה,

שטחם הולך ומתקרב ל- \_\_\_\_\_