



## גלגולת ניקוי

## טיור סיטואציה

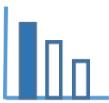
תמונה 1



בתמונה 1 רואים מכשיר המשמש לאיסוף שיער ופירורים מבדים. המכשיר הוא בצורת גליל. את הגליל עוטפות מדבקות. מעבירים את המכשיר על בגד או על ספה, הלבול נדבק אל המדבקה ואז תולשים את המדבקה המלוכלכת.

## טיזר

מיהו לדעתכם צורת מדבקה אחת כאשר נתלוש ונישר אותה?



## פתרו את הבעיה הבאה

### בעיה 1

א. התבוננו בתמונות 4 - 2 ובסרט הידאן. מהי לדעתכם צורת המדבקה כאשר נישר אותה? נמקו.

בתמונה 2 רואים פס של אורכו תולשים את המדבקה.

בתמונה 3 רואים את המדבקה תוך כדי שהיא נתלשנת מהמכשיר.

בתמונה 4 רואים את המדבקה לאחר שנתלשנה מהמכשיר.

תמונה 3

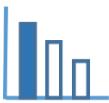


תמונה 2



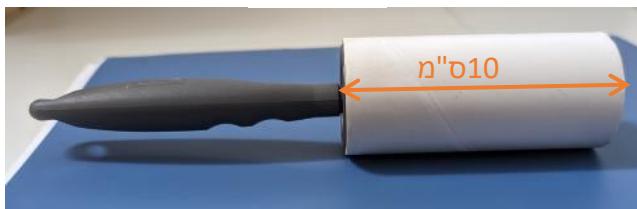
תמונה 4



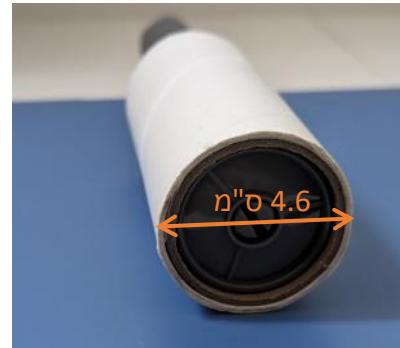


ב. התבוננו בתמונה המוצגים בתמונות 5 ו- 6 וממצאו מהו שטח המדקקה שנטלה ראשונה? נמקו ופרטו.  
חישוביכם.

תמונה 6



תמונה 5



## בעיה 2

בתמונה 7 רואים את המדקקה כשהיא פרושה. עליה מסורטטים שני קטעים מאוכנים זה לזה.  
אורך הקטע האופקי הבולט מעבר למדקקה הוא  $1.6 \text{ ס"מ}$ .  
מצאו את היקף המדקקה. פרטו חישוביכם.

תמונה 7

