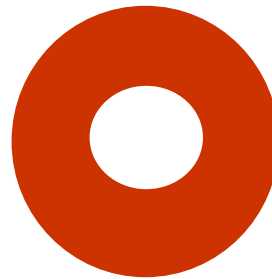


חידת חיתוך הבייגל

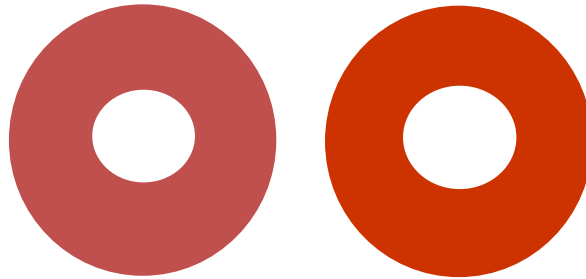
משימה: עליכם לחתוך בייגל ל-12 חתיכות ב-3 חיתוכים ישרים*, לכל היותר.
* קיפול=חיתוך

פתרון

נתון: בייגל

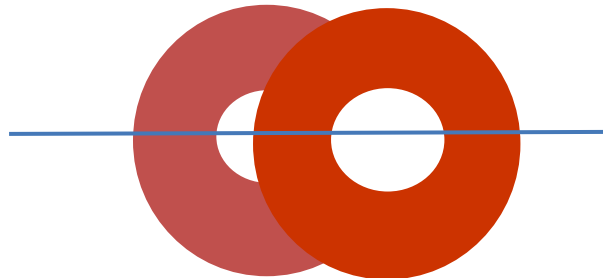


חיתוך 1: חיתכו את הבייגל לרוחב – כאילו אתם מתכוונים למרוח עליו (משהו טעים...)



מתקבל:

חיתוך 2: שימו את 2 החתיכות אחת על גבי האחרת וחיתכו לאורך באמצע



מתקבל:

שלב 3: שימו את כל 4 החתיכות אחת על גבי האחרת וחיתכו לאורך כך ש"תחתכו" גם את החור.

