מצגת השיעור · כיתה ו׳ · מתמטיקה

מעגל הלמידה · נפח תיבה: מקוביות למדידה

פותח על ידי נעמי מועלם, מדריכת מו"ט יסודי

פתיחה: הסיפור והמשימה

מלאו שתי שכבות של תיבה. בכל שכבה בסיס של 2×3 קוביות של 1 סמ״ק.

שאלת החקר

כיצד נדע מראש כמה קוביות ייכנסו לתיבה סגורה?

מתבוננים וממיינים

היום תחשבו כמה קוביות יחידה נכנסות לתיבה.

מה פירוש המילים?

נפח תיבה הוא מספר קוביות היחידה שנכנסות בה:
אורך × רוחב × גובה ביחידות תואמות.

למה כופלים את האורך, הרוחב והגובה כדי למצוא נפח?

הידע שלמדתי היום הוא...

השלימו את המשפט בעל פה או במחברת

רפלקציה

- מה למדתי על הקשר בין מספר הקוביות לנפח התיבה?
- איך עזרו לי הקוביות למדוד את נפח התיבה?
- מה אשנה בפעם הבאה בדרך שבה בדקתי את הפתרון?

לגלגל הרפלקציה של השיעור

תודה ובהצלחה!

מעגל הלמידה · נפח תיבה: מקוביות למדידה

פותח על ידי נעמי מועלם, מדריכת מו"ט יסודי

מתחם b.skills lab · בית ספר בגין המח"ר