

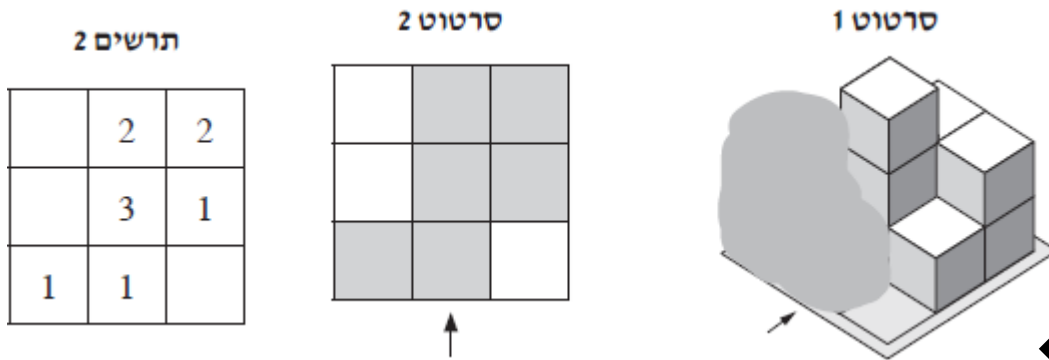
שאלון 35372 מועד ב' קיץ תשפ"ב

מורים יקרים,
החל משנת 2022, נוספו סמלי שאלון המציינים את השאלונים לפי
התוכנית החדשה במתמטיקה.
להלן השינויים:

שאלון 182 (801) שונה ל- 172
שאלון 381 (802) שונה ל- 371
שאלון 382 (803) שונה ל- 372
שאלון 481 (804) שונה ל- 471
שאלון 482 (805) שונה ל- 472
שאלון 581 (806) שונה ל- 571
שאלון 582 (807) שונה ל- 572

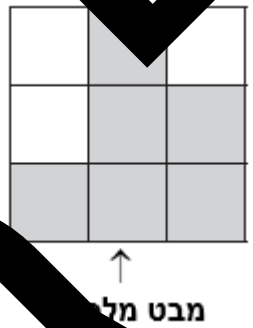
בהתאם לכך, מצורף פתרון בחינת בגרות לשאלון 35372 מועד ב'
קיץ תשפ"ב.

תודה מיוחדת למר עפר ילין על כתיבת הפתרונות ועריכת קובץ זה.



ב. נסרטוט את מלבניך בהתבסס על מה שרואים בשני הסרטוטים ובתרשים 2.

- על פי סרטוט 1 רואים 2 קוביות מימין, במבט מלפנים.
- על פי סרטוט 2 יש קוביות רק בשורה הראשונה, בטור השמאלי.
- לפחות קוביה אחת מעל קוביות אלו.
- נראה שיש קוביות רחוקות לכך בחלק העליון של סרטוט 1.
- על פי תרשים 2 יש רק קוביה אחת בשורה הראשונה בטור השמאלי.



תשובה: הסרטוט מעל.

ג. כפי שהסברנו בסעיף הקודם,

על פי סרטוט 1 וסרטוט 2 היה אפשרי גם שתי קוביות בטור השמאלי בשורה הראשונה. לכן, אם מבקשים להוסיף קוביה אחת, כך שסרטוטים 1 ו-2 לא ישתנו, אפשרי. וזה תרשים המספרים המתאים (שמחליף את תרשים 2, כמובן).

	2	2
	3	1
2	1	

תשובה: תרשים המספרים מעל.