

## בחירות לכנסת – חלק ב2 - חלוקה ראשונית של מושבים - סיכום

אשכול מס' 2 מתוך 3 אשכולות (זהו חלק 2 של אשכול ב')

יחידה: חברה ותרבות

### מבנה האשכול

בעיית מטרה 3

3.1.1 בעיות מדרגה 1

3.2.1 בעיית מדרגה 2

באשכול בחירות - חלק א למדנו על אחוז ההצבעה ואחוז החסימה לבחירות לכנסת ישראל.  
באשכול בחירות - חלק ב1 למדנו על חלוקה ראשונית של מושבים בכנסת.  
באשכול בחירות - חלק ג נלמד על המשך חלוקת המושבים בכנסת.

### בעיית מטרה 3 - סיכום

א. מספר הקולות הכשרים בבחירות לכנסת ה-16 בישראל היה 3,148,364.  
אחוז החסימה היה 1.5%.

סך-כל הקולות שקיבלו המפלגות שעברו את אחוז החסימה היה 3,016,624

מהו מספר המושבים הקטן ביותר שמפלגה הייתה יכולה לקבל בבחירות לכנסת ה-16? נמקו.

ב. אילו בבחירות לכנסת ה-16 אחוז החסימה היה 3.25% אז סך-כל הקולות של כל המפלגות שהיו עוברות את אחוז החסימה היה 2,631,428.

במקרה זה מהו מספר המושבים הקטן ביותר שמפלגה כלשהי הייתה יכולה לקבל בבחירות לכנסת ה-16?  
נמקו תשובתכם

בהתאם לצורך פתרו את הבעיה במדרגה 1.

## מדרגה 3.1

### בעיה 3.1.1

בבחירות במדינה דמיונית סך-כל הקולות הכשרים היה 2,500,000. אחוז החסימה במדינה זו היה 3.25%. סך-כל הקולות של כל המפלגות שעברו את אחוז החסימה היה 2,450,000 בכנסת של מדינה זו 60 מושבים. (שיטת הבחירות וחלוקת המושבים זהה לזו שבישראל). מהו מספר הקולות הכשרים הקטן ביותר שמפלגה כלשהי במדינה זו צריכה לקבל כדי לקבל מושבים בכנסת של מדינה זו? נמקו.

פתרתם את הבעיה במדרגה 1? חזרו לבעיית הסיכום או, בהתאם לצורך, פתרו את הבעיה במדרגה 2.

## מדרגה 3.2

### בעיה 3.2.1

בבחירות במדינה דמיונית סך-כל הקולות הכשרים היה 2,500,000. בכנסת של מדינה זו 60 מושבים. (שיטת הבחירות וחלוקת המושבים הזו שבישראל). השלימו את הטבלה הבאה:

מספר מושבים לקטן ביותר	מספר קולות למושב	סך-כל הקולות הכשרים של המפלגות שעברו את אחוז החסימה	מספר קולות מינימלי שצריכה לקבל מפלגה כדי לקבל מושבים לכנסת	אחוז החסימה
	41,333	2,480,000		2.5%
		2,470,000	74,100	3%
		2,450,000		3.5%

יש לשים לב שהשינויים בסך-כל הקולות הכשרים של המפלגות שעברו את אחוז החסימה הם תוצאה של השינויים באחוז החסימה.

פתרתם את הבעיה במדרגה 2? חזרו לבעיית המטרה 3 - סיכום.

## מה עוד אפשר לשאול?

העלו שאלות נוספות ונסו למצוא להן תשובות.

## מקורות

<https://main.knesset.gov.il/About/Lexicon/Pages/seats.aspx>

[https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%97%D7%95%D7%A7\\_%D7%91%D7%93%D7%A8-%D7%A2%D7%95%D7%A4%D7%A8](https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%97%D7%95%D7%A7_%D7%91%D7%93%D7%A8-%D7%A2%D7%95%D7%A4%D7%A8)

הכנסת ה-16

<https://main.knesset.gov.il/mk/elections/Pages/ElectionsResults16.aspx>

תמונה

<https://main.knesset.gov.il/About/Pages/default.aspx>