



# בחירות 2020

בחירות במספרים

# שיטת הבחירות בישראל

## שיטת הבחירות בישראל

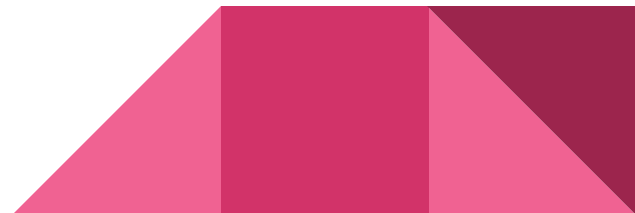
האזרחים בישראל מצביעים עבור מפלגות. **מפלגה** היא קבוצה של אנשים אשר יש להם הסכמה על רעיונות וערכים משותפים, ואשר מעוניינים לקדם רעיונות אלו באמצעות השתתפות במוסדות השלטון. אנשים מקימים מפלגות במסגרת חירותם להתארגנות ולהתאגדות (חלק מן הזכות לחירות). המפלגה מחליטה על מצע, בוחרת מועמדים ומתמודדת על קולות האזרחים. קיימות קבוצות רבות המעוניינות להשפיע על הנעשה במדינה. אחת הדרכים האלה היא להקים מפלגה ולנסות להשתלב במוסדות השלטון. הקמת מפלגה פירושה מעבר מן החברה האזרחית אל המערכת הפוליטית והשלטונית.

## איך מחושבות התוצאות ?

השיטה בישראל היא **שיטה יחסית**. המפלגות זוכות לייצוג בכנסת בהתאם לתוצאות הבחירות של המצביעים בכל הארץ, באופן יחסי למספר המצביעים שתמכו בהן. לדוגמא: מפלגה שקיבלה 10% מהקולות הכשרים של המצביעים, תקבל 10% מהמושבים בכנסת (כלומר, יכהנו מטעמה 12 ח"כים). מפלגה זכאית להיכנס לכנסת בתנאי שעברה את **אחוז החסימה** 3.25% - מכלל הקולות הכשרים (מפלגה שקיבלה פחות מכך לא תוכל להיכנס לכנסת כלל).



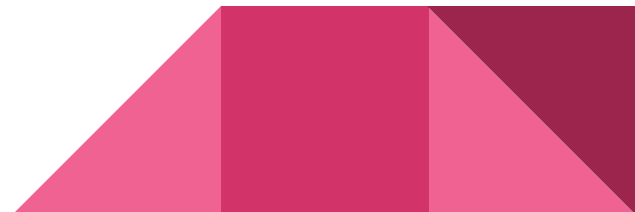
תרגיל - 1 כמה קולות יהווה מנדט אחד אם יצביעו 4,500,000 אזרחים



משימה 1

# כנסו לאתר ועדת הבחירות המרכזית ומצאו את התוצאות הבחירות

<https://www.bechirot.gov.il/>



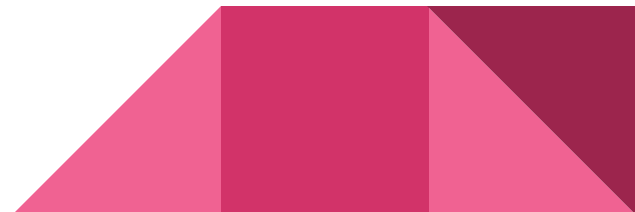
## משימה 2-חישוב אחוז חסימה

כמה קולות מהווה אחוז חסימה מתוך 4,500,000 קולות כשרים?  
(תזכורת: אחוז החסימה = 3.25% מכלל הקולות הכשרים)

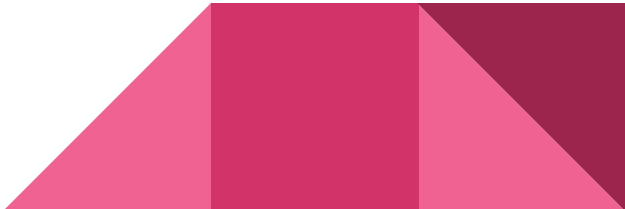


# חישוב מנדטים

<https://bechirot21.bechirot.gov.il/election/about/Pages/CalculatingSeatsMethod.aspx>



# קביעת הרשימות המשתתפות בחלוקת המנדטים

- א. מסכמים את סך הקולות הכשרים שקיבלה כל אחת מרשימות המועמדים.
  - ב. קובעים את מספר הקולות המהווה את אחוז החסימה.  
אחוז החסימה =  $3.25\%$  מכלל הקולות הכשרים.
  - ג. רשימות המועמדים שלא זכו במספר הקולות הדרוש – לא משתתפות בחלוקת המנדטים.
  - ד. קובעים את מספר הקולות הכשרים של הרשימות המשתתפות בחלוקת המנדטים.  
המספר הכולל של הקולות הכשרים של כל הרשימות, פחות מספר הקולות הכשרים של רשימות שלא עברו את אחוז החסימה ולא משתתפות בחלוקה, שווה לסך הכל הקולות הכשרים של הרשימות המשתתפות בחלוקת המנדטים.
- 



# שיטת חלוקת המנדטים

חלוקה ראשונה

- א. מחלקים את סך הכל כל הקולות הכשרים של הרשימות המשתתפות בחלוקת המנדטים ב-120 (מספר המקומות העומדים לחלוקה), והתוצאה היא המודד הכללי.
- ב. מחלקים את סך כל הקולות של כל רשימה המשתתפת בחלוקה למודד הכללי ומקבלים את מספר המנדטים שקיבלה הרשימה.
- ג. בדרך זו מחלקים את הקולות של כל הרשימות שעברו את אחוז החסימה ומשתתפות בחלוקה.
- ד. המספרים השלמים המתקבלים מהחלוקה הם המנדטים.

# חלוקה שנייה

ה. מחברים את כל המנדטים, ואת המנדטים הנוותרים עד להשלמת מספר המנדטים ל-120- מחלקים בין הרשימות על פי שיטת מודד הרשימה הגדול ביותר. למשל, בבחירות לכנסת ה-18 נותרו חמישה מנדטים לחלוקה. ו. לצורך חלוקת המנדטים הנוותרים, רואים שתי רשימות שהתקשרו ביניהן כרשימה אחת, ובלבד שכל אחת מהן עברה את אחוז החסימה: מחברים את הקולות הכשרים שקיבלו שתי הרשימות ואת מספר המנדטים שקיבלו שתיהן בחלוקה הראשונה. יש לציין כי רשימות מועמדים שמתקשרות ביניהן לצורך חלוקת המנדטים חייבות להודיע על כך מראש לוועדת הבחירות, והודעה על כך מתפרסמת בעיתונים. התקשרות יכולה להיות רק בין

שתי רשימות.

ז. את המנדטים הנותרים מחלקים לפי מודד לכל רשימה, לפי הנוסחה:

מודד רשימה = מספר הקולות שקיבלה הרשימה

חלקי מספר המנדטים שקיבלה בחלוקה הראשונה + 1

רשימה שלה המודד הגדול ביותר מקבלת את המנדט הנותר הראשון.

ח. לרשימה שקיבלה מנדט בחלוקת המקומות הנותרים נקבע מודד רשימה חדש בהתאם

למספר המנדטים שיש לה.

ט. כך קובעים מודדים עד לחלוקת כל המנדטים הנותרים.

# חלוקת המנדטים בין הרשימות הקשורות ביניהן

עתה נותר לקבוע איזו רשימה מבין שתי רשימות שהתקשרו ביניהן תקבל את המנדט הנוסף שבו זכו שתיהן בחלוקת המנדטים הנותרים.  
קביעה זו נעשית בשני שלבים:

שלב א'

א. קביעת מודד פנימי אחיד למנדט של זוג הרשימות המתקשרות.  
מודד פנימי אחיד למנדט = מספר הקולות הכשרים של שתי הרשימות

---

מספר המנדטים שקיבלו שתי הרשימות

חלקי

. בודקים כמה מנדטים אמורה לקבל כל רשימה בנפרד על פי המודד הנ"ל.  
היינו,

מספר המנדטים שקיבלה הרשימה בנפרד = סך כל הקולות הכשרים שקיבלה הרשימה בנפרד

---

המודד למנדט

חלקי

שלב ב'

על פי מספר המנדטים שקיבלו שתי הרשימות ביחד, נותר מנדט נוסף לחלוקה.  
את המנדט הנוסף תקבל הרשימה שלה מודד הרשימה האישי הגדול ביותר.  
המודד האישי לכל רשימה מחושב באותה דרך שבה מחושבת חלוקת המנדטים הנותרים.  
היינו, לפי הנוסחה:

מודד רשימה אישי = מספר הקולות הכשרים שקיבלה הרשימה בנפרד

---

מספר המנדטים שקיבלה הרשימה בנפרד + 1

חלקי