

**מיקוד לשאלון (801) 35182 – חורף וקיץ תשפ"ב – מעודכן ליום 31.12.21**  
**(לפי מיקוד משרד החינוך דצמבר 2021)**

**עמוד 1**

**לתשומת ♥ !**

- השאלון יישאר כשאלון צבירה.
- בשאלון לכלל התלמידים – ערך כל שאלה 25 נקודות.
- בשאלון מותאם – ערך כל שאלה  $1/3$  33 נקודות.
- הנושאים שלא יופיעו בבחינה: חציון ושכיח.

רשימת התרגילים במבחני הבגרות שבאתרנו – <b>שנשאר</b> לפי המיקוד באתרנו בדף הבית – קטגוריה "החטיבה העליונה" << "טופסי בחינות הבגרות במתמטיקה"			
מועד הבחינה	תרגילים שנשארו	מועד הבחינה	תרגילים שנשארו
חורף תשס"ט 2009	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ו 2016	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשס"ט 2009 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ו 2016 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשס"ט 2009 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ו 2016 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תש"ע 2010	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ז 2017	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תש"ע 2010 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ז 2017 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תש"ע 2010 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ז 2017 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"א 2011	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ח 2018	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"א 2011 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ח 2018 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"א 2011 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ח 2018 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ב 2012	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ט 2019	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ב 2012 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ט 2019 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ב 2012 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ט 2019 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ג 2013	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תש"פ 2020	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ג 2013 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תש"פ 2020 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ג 2013 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תש"פ 2020 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ד 2014	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשפ"א 2021 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ד 2014 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף נבצרים תשפ"א 2021 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ד 2014 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף מאוחר תשפ"א 2021 ג'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ה 2015	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשפ"א 2021 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ה 2015 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשפ"א 2021 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ה 2015 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ מיוחד תשפ"א 2021 ג'	6, 5, 4, 3, 2, 1

רכשו עכשיו בחנות האינטרנט שלנו במחירים מיוחדים ועם משלוח לנקודות איסוף או לבית, את ספרי פיתוח החשיבה והמתמטיקה לילדי הגן, בית הספר היסודי וחטיבת הביניים. לעיון ולרכישה: [www.mathstarshop.co.il](http://www.mathstarshop.co.il)



**מיקוד לשאלון (802) 35381 – חורף וקיץ תשפ"ב – מעודכן ליום 31.12.21**  
**(לפי מיקוד משרד החינוך דצמבר 2021)**

**עמוד 2**

**לתשומת !**

- השאלון יישאר כשאלון צבירה.
- בשאלון לכלל התלמידים – ערך כל שאלה 25 נקודות.
- בשאלון מותאם – ערך כל שאלה 1/3 33 נקודות.
- הנושאים שלא יופיעו בבחינה: סדרה הנדסית, כלל נסיגה, טריגונומטריה במרחב, בסטטיסטיקה – שכיחות יחסית, בהסתברות – חיתוך של 3 מאורעות.
- ייתכנו שתי שאלות אורייניות שאינן מהמאגר בנושאים: סדרות, גדילה ודעיכה, הסתברות.

רשימת התרגילים במבחני הבגרות שבאתרנו – <b>שנשאר</b> לפי המיקוד			
באתרנו בדף הבית – קטגוריה "החטיבה העליונה" << "טופסי בחינות הבגרות במתמטיקה"			
מועד הבחינה	תרגילים שנשארו	מועד הבחינה	תרגילים שנשארו
חורף תשס"ט 2009	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ו 2016	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשס"ט 2009 א'	6, 5, 3, 1	קיץ תשע"ו 2016 א'	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשס"ט 2009 ב'	6, 5, 3, 2, 1	קיץ תשע"ו 2016 ב'	6, 5, 3, 2, 1
חורף תש"ע 2010	6, 5, 3, 2, 1	חורף תשע"ז 2017	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תש"ע 2010 א'	6, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ז 2017 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תש"ע 2010 ב'	6, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ז 2017 ב'	6, 5, 3, 2, 1
חורף תשע"א 2011	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף תשע"ח 2018	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשע"א 2011 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ח 2018 א'	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשע"א 2011 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תשע"ח 2018 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ב 2012	6, 5, 3, 2, 1	חורף תשע"ט 2019	6, 5, 4, 3, 1
קיץ תשע"ב 2012 א'	6, 5, 4, 3, 1	קיץ תשע"ט 2019 א'	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשע"ב 2012 ב'	6, 5, 3, 2, 1	קיץ תשע"ט 2019 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
חורף תשע"ג 2013	6, 4, 3, 2, 1	חורף תש"פ 2020	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשע"ג 2013 א'	6, 5, 4, 3, 1	קיץ תש"פ 2020 א'	6, 5, 3, 2, 1
קיץ תשע"ג 2013 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	קיץ תש"פ 2020 ב'	6, 5, 3, 2, 1
חורף תשע"ד 2014	6, 5, 3, 2, 1	חורף תשפ"א 2021 א'	6, 3, 2, 1
קיץ תשע"ד 2014 א'	6, 5, 3, 2, 1	חורף נבצרים תשפ"א 2021 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ד 2014 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1	חורף מאוחר תשפ"א 2021 ג'	6, 5, 2, 1
חורף תשע"ה 2015	6, 4, 3, 2, 1	קיץ תשפ"א 2021 א'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ה 2015 א'	6, 4, 3, 2, 1	קיץ תשפ"א 2021 ב'	6, 5, 4, 3, 2, 1
קיץ תשע"ה 2015 ב'	6, 5, 3, 1	קיץ מיוחד תשפ"א 2021 ג'	6, 5, 4, 3, 2, 1

רכשו עכשיו בחנות האינטרנט שלנו במחירים מיוחדים ועם משלוח לנקודות איסוף או לבית, את ספרי פיתוח החשיבה והמתמטיקה לילדי הגן, בית הספר היסודי וחטיבת הביניים. לעיון ולרכישה: [www.mathstarshop.co.il](http://www.mathstarshop.co.il)



**מיקוד לשאלון (803) 35382 – חורף וקיץ תשפ"ב – מעודכן ליום 31.12.21**  
**(לפי מיקוד משרד החינוך דצמבר 2021)**

עמוד 3

לתשומת !

- בשאלון לכלל התלמידים – ערך כל שאלה 25 נקודות (לא צבירה).
- בשאלון מותאם – ערך כל שאלה 1/3 33 נקודות (לא צבירה).
- הנושאים שנופיעו בבחינה:  
 שאלות מילוליות – קנייה ומכירה (עם וללא אחוזים).  
 גיאומטריה אנליטית – נשאר הכול.  
 חשבון דיפרנציאלי – פונקציות פולינום, פונקציות רציונליות (בלי  $1/x^2$ ), פונקציות שורש.  
 בעיות קיצון עם פולינומים – גיאומטריה, גרפים (ללא: מספרים, קנייה, מכירה ותשלומים, תנועה וגופים במרחב).  
 (אין בעיות קיצון הכוללות את הפונקציות:  $(\frac{1}{x}, \sqrt{x})$ .)  
 חשבון אינטגרלי – נשאר הכול.

רשימת התרגילים במבחני הבגרות שבאתרנו – <b>שנשאר</b> לפי המיקוד			
באתרנו בדף הבית – קטגוריה "החטיבה העליונה" << "טופסי בחינות הבגרות במתמטיקה"			
מועד הבחינה	תרגילים שנשארו	מועד הבחינה	תרגילים שנשארו
חורף תשס"ט 2009	1, 2, 4, 5, 6	חורף תשע"ו 2016	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשס"ט 2009 א'	1, 2, 3, 4, 5	קיץ תשע"ו 2016 א'	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשס"ט 2009 ב'	1, 2, 3, 4, 5	קיץ תשע"ו 2016 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
חורף תש"ע 2010	1, 2, 3, 4, 5, 6	חורף תשע"ז 2017	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תש"ע 2010 א'	1, 2, 4, 5, 6	קיץ תשע"ז 2017 א'	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תש"ע 2010 ב'	1, 2, 4, 5	קיץ תשע"ז 2017 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
חורף תשע"א 2011	1, 2, 3, 5	חורף תשע"ח 2018	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"א 2011 א'	1, 2, 3, 4, 5, 6	קיץ תשע"ח 2018 א'	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"א 2011 ב'	1, 3, 4, 5, 6	קיץ תשע"ח 2018 ב'	1, 2, 3, 4, 5
חורף תשע"ב 2012	1, 2, 3, 4, 5, 6	חורף תשע"ט 2019	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"ב 2012 א'	1, 2, 3, 4, 5	קיץ תשע"ט 2019 א'	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"ב 2012 ב'	1, 2, 3, 4, 5	קיץ תשע"ט 2019 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
חורף תשע"ג 2013	1, 2, 3, 4, 5	חורף תש"פ 2020	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"ג 2013 א'	1, 2, 3, 4, 5	קיץ תש"פ 2020 א'	1, 2, 3, 4, 5
קיץ תשע"ג 2013 ב'	1, 2, 3, 4, 6	קיץ תש"פ 2020 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
חורף תשע"ד 2014	1, 2, 3, 4, 5, 6	חורף תשפ"א 2021 א'	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשע"ד 2014 א'	1, 2, 3, 4, 5	חורף נבצרים תשפ"א 2021 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשע"ד 2014 ב'	1, 2, 3, 4, 5	חורף מאוחר תשפ"א 2021 ג'	1, 2, 3, 4, 5
חורף תשע"ה 2015	1, 2, 3, 4, 5, 6	קיץ תשפ"א 2021 א'	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשע"ה 2015 א'	1, 2, 3, 4, 5, 6	קיץ תשפ"א 2021 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6
קיץ תשע"ה 2015 ב'	1, 2, 3, 4, 5, 6	קיץ מיוחד תשפ"א 2021 ג'	1, 2, 3, 4, 5, 6

רכשו עכשיו בחנות האינטרנט שלנו במחירים מיוחדים ועם משלוח לנקודות איסוף או לבית, את ספרי פיתוח החשיבה והמתמטיקה לילדי הגן, בית הספר היסודי וחטיבת הביניים. לעיון ולרכישה: [www.mathstarshop.co.il](http://www.mathstarshop.co.il)

