



האקלים בישראל: אזור ים-תיכוני ואזור מדברי, עונות וגשם

מחוון – האקלים בישראל: אזור ים-תיכוני ואזור מדברי, עונות וגשם

1 השלימו מן המחסן.

- א. מזג האוויר הרגיל של מקום במשך שנים רבות נקרא **אקלים**.
- ב. באקלים ים-תיכוני הקיץ חם ו**יבש**.
- ג. באקלים ים-תיכוני הגשם יורד בעיקר ב**חורף**.
- ד. בנגב ובערבה האקלים **מדברי**.

2 ליד כל משפט כתבו «מזג אוויר» או «אקלים».

- א. מחר צפויה סערה בצפון. ← **מזג אוויר**
- ב. בחורף בצפת קר וגשום. ← **אקלים**
- ג. הבוקר נשבה רוח חזקה. ← **מזג אוויר**
- ד. בנגב יורד מעט גשם בכל שנה. ← **אקלים**

3 מיינו את המאפיינים לפי אזור האקלים.

מדברי	ים-תיכוני
מעט מאוד גשם, צמחים מעטים, הנגב והערבה	חורף גשום, חורש ויערות, צפון הארץ ומרכזה



האקלים בישראל: אזור ים-תיכוני ואזור מדברי, עונות וגשם

נכון או לא נכון? תקנו את הלא נכון.

4

משפט	נכון	לא נכון	תיקון
א. בקיץ יורד בישראל הרבה גשם.	☐	☒	הקיץ בישראל חם ויבש, כמעט בלי גשם
ב. בגליל יורד יותר גשם מאשר בנגב.	☒	☐	
ג. במדבר יש הבדל גדול בין החום ביום לקור בלילה.	☒	☐	
ד. כמות הגשם גדלה מצפון לדרום.	☐	☒	כמות הגשם פוחתת מצפון לדרום

התאימו בין העונה לתיאור שלה באקלים הים-תיכוני.

5

טור א	טור ב
1. קיץ	3 מתחילים הגשמים הראשונים
2. חורף	1 חם ויבש
3. סתיו	2 נוח וגשום
4. אביב	4 הגשמים האחרונים והפריחה



האקלים בישראל: אזור ים-תיכוני ואזור מדברי, עונות וגשם

6 בטבלה כמות הגשם בשנה בשלושה יישובים דמיוניים. השלימו את אזור האקלים ואת החלק של הארץ שבו כנראה נמצא כל יישוב.

יישוב דמיוני	גשם בשנה (מ"מ)	אזור האקלים	צפון או דרום?
גבעת אורן	700	ים-תיכוני	צפון
נווה חול	50	מדברי	דרום
שדה צבר	80	מדברי	דרום

7 בחרו את התשובה הנכונה.

- א. באיזו עונה יורד רוב הגשם בישראל?
 ○ בקיץ • **בחורף** ○ בכל העונות באותה מידה
- ב. איפה יורד הכי מעט גשם?
 ○ בגליל ○ בחיפה • **בערבה**

8 הסבירו מדוע במדבר גדלים מעט צמחים.

תשובה אפשרית: במדבר יורד מעט מאוד גשם, והאדמה יבשה. לצמחים אין מספיק מים, ולכן רק מעט צמחים מצליחים לגדול שם.

10 ענו לפי הטקסט «החורף של סבתא».

- א. מה ראתה תמר כשהאוטובוס נסע צפונה?
 ○ פחות עננים • **שדות ירוקים יותר ויותר עננים** ○ שלג בכל מקום
- ב. באיזו עונה התרחש הסיפור?
 • **בחורף** ○ בקיץ ○ באביב



האקלים בישראל: אזור ים-תיכוני ואזור מדברי, עונות וגשם

11 לפי הטקסט: מה ההבדל בין מזג האוויר בבאר שבע לבין מזג האוויר בגליל באותו יום? הסבירו בעזרת מה שלמדתם על כמות הגשם.

תשובה אפשרית: בבאר שבע היה בהיר ויבש, ובגליל ירד גשם חזק והיה קר. כמות הגשם פוחתת מצפון לדרום, ולכן בגליל יורד יותר גשם מאשר בנגב.

12 שרטטו «פס» מצפון לדרום ובו שלושה סמלים של גשם: הרבה טיפות בצפון, פחות במרכז, מעט מאוד בדרום. הוסיפו מקרא.

תשובה אפשרית: פס אנכי: למעלה (צפון) טיפות רבות, באמצע פחות, למטה (דרום) טיפה אחת או שתיים; מקרא שמסביר שטיפה = גשם.

13 אתגר: מיכל אומרת: «בחורף שעבר היה בתל אביב שבוע בלי גשם, ולכן האקלים בתל אביב מדברי». האם היא צודקת? הסבירו.

תשובה אפשרית: לא. שבוע בלי גשם הוא מזג אוויר. אקלים הוא מה שקורה בדרך כלל במשך שנים רבות, ובתל אביב האקלים ים-תיכוני עם חורף גשום.