

האקלים באזורי הארץ: גשם, טמפרטורה וההבדל בין צפון לדרום

דף סיכום: האקלים באזורי הארץ ומה משפיע עליו

שני סוגי אקלים

אקלים	קיץ	חורף	היכן?
ימ־תיכוני	חם ויבש	נעים וגשום	צפון ומרכז
מדברי	חם מאוד	מעט מאוד גשם	הנגב, הערבה, מדבר יהודה

מה משפיע על האקלים?

1. מיקום צפון-דרום: בצפון יותר גשם.
2. מרחק מהים: העננים באים ממערב; ליד הים לח ומתון.
3. גובה: למעלה קריר וגשום יותר; בבקע חם מאוד.
4. צל גשם: ממזרח להרים כמעט אין גשם.

גשם בשנה (מעוגל, בקירוב)

מקום	גשם בשנה
צפת (גליל)	כ-700 מ"מ
ירושלים (הר)	כ-550 מ"מ
באר שבע (צפון הנגב)	כ-200 מ"מ
אילת (דרום)	פחות מ-50 מ"מ



זכרו!

כשמסבירים הבדל באקלים בין שני מקומות, בודקים שלושה דברים: כמה צפוני המקום, כמה הוא קרוב לים, ומה הגובה שלו.

דוגמה פתורה: מדוע ביריחו יורד פחות גשם מאשר בירושלים, אף שהמרחק ביניהן קטן? ____

1. העננים באים ממערב ומורידים גשם כשהם עולים על הרי יהודה.
2. יריחו נמצאת ממזרח להרים, בצל הגשם, ונמוכה מאוד.

התשובה: כי יריחו נמצאת בצל הגשם, ממזרח להרים

בודקים את עצמנו - השלימו. היעזרו בדף הסיכום:



- א. העננים מגיעים לארץ בחורף מכיוון ה_____.
- ב. באילת יורד _____ גשם מאשר בצפת.
- ג. האזור שממזרח להרים, שכמעט אין בו גשם, נקרא צל _____.
- ד. בערך 200 מ"מ בשנה הם הגבול בין האקלים הימ־תיכוני לאקלים ה_____.

תשובות לבדיקה עצמית: א. מערב ב. פחות ג. גשם ד. מדברי