

נושא 1: מיקומה של ארץ ישראל במרחב – ייחוד נופי ואקלימי והשפעתו על האדם

13 שעות

מונחים ומושגים	סוגיות ומוקדי הוראה	נושאי הלימוד
<p>סוגי מסלע:</p> <ul style="list-style-type: none"> • סלעי יסוד • סלעי משקע • סלעים מותמרים <p>תהליכים גיאולוגיים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • קימוט • שבירה • התרוממות • וולקניות • השבר הסורי-אפריקאי • המסיב הערב-נובי • טקטוניקת הלוחות • ים התטיס • המערכת ההידרולוגית • פרשת מים עילית/תחתית • קרסט • אגן ניקוז • חוף גידוד • דיונה • חמדה • בולען 	<p><i>הפקת מידע מהמפה הפיזית של ישראל וממ"ג על רצועות האורך והרוחב בא"י וניתוחו</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - מאפיינים פיזיים של חתכי אורך ורוחב שונים בארץ ישראל (חלוקה חבלית ואזורית) - השפעת היווצרות השבר הסורי-אפריקאי על עיצוב נופה של הארץ - הקשר בין השבר ובין אזורים מועדים לרעידות אדמה - תהליכים גיאולוגיים שונים בישראל: ים-המלח והכנרת מצד אחד, ורכס החרמון מצד אחר - ייחודם הגיאולוגי של הרי אילת - נופי קרסט ודרך היווצרותם - תהליכי העיצוב החופי - השפעת המבנה של הגליל התחתון – מערכת רכסים ובקעות – על התפתחות היישובים ועל תוואי נתיבי התחבורה - היווצרות המכתשים והניצול הכלכלי של אוצרות הטבע שבהם - התפתחות מישור החוף ורכסי הכורכר והשפעתם על היישוב, התחבורה והכלכלה - הרי יהודה ושומרון, תהליכי העיצוב והשפעת הנוף על היישוב והכלכלה - ההשלכות של מגוון נופי בשטח קטן יחסי על ההתיישבות, החקלאות, התיירות והמשאבים 	<p>א. מגוון צורות נוף בארץ קטנה [5 שעות]</p> <p>1. המבנה הטופוגרפי של הארץ</p> <p>2. התפתחות הנוף בארץ ישראל: מפגש בין מסיב לקימוט</p> <p>3. תהליכים גיאומורפולוגיים בעיצוב נופי הארץ</p> <p>4. תהליכים בעיצוב נופים ייחודיים</p>