

<u>שם מקצוע</u>	<u>שם השאלון</u>	<u>סמל השאלון</u>
מדעי הים	מדעי הים (שאלון 70%)	800381

<u>שייכללו בבחינה</u>	<u>הפרקים בתוכנית הלימודים</u>
<u>פירוט הנושאים שייכללו בבחינה</u>	
	<u>פרק 12: השפעות</u> <u>אנתרופוגניות על הסביבה</u> <u>הימית</u>
פלישות של מינים לא מקומיים	12.2
שינוי אקלים גלובאלי	12.5
	<u>פרק 6: אוק' כימית פיסיקלית</u>
הרכב המים	6.1
גזים מומסים	6.2
מחזורים ביוגיאוכימיים	6.3
מלי', טמפ' וצפיפות: פיקוקלינה, טרמוקלינה, הלוקלינה	6.4
	<u>פרק 7: הים והאטמוספירה</u>
זרמים באוקיאנוסים	7.2
	<u>פרק 10: אדם וים באלף</u> <u>השלישי – חוף וים רדוד</u>
גיאומורפולוגיה של חופים	10.1
הים כמערכת אקולוגית	<u>פרק 11: הים כמערכת</u> <u>אקולוגית</u>
אקולוגיה מהי ?	11.1
מושגים ועקרונות באקולוגיה	11.2
הים כמערכת אקולוגית	11.3

<u>פירוט הנושאים שייכללו בבחינה</u>	<u>הפרקים בתוכנית הלימודים שייכללו בבחינה</u>
	<u>פרק 14: שימור הים מול פיתוח הסביבה הימית</u>
מגוון ביולוגי (גנטי, של מינים ושל חברות ומערכות אקולוגיות)	14.1
	<u>פרק 16: שוניית האלמוגים במפרץ אילת</u>
מהי שוניית אלמוגים	16.1
תנאים להיווצרות שוניית	16.2
ביולוגיה ואנטומיה של האלמוגים	16.3
יחסי גומלין בשוניית אלמוגים	16.4
מאפיינים ואיומים על שוניית האלמוגים	16.5