

יחידת הוראה - STEM - בינתחומי מקדם הוגנות

משאב טבע: נפט

מותאם ללמידה פנים אל פנים
ללמידה כשיעור מקוון וללמידה במרכזי למידה
מבוסס על יחידת הוראה של מרכז למורים למדע
כיתות ד'-ו' (למורה, לתלמיד)

בפעילות זו נתנסה בניסוי חווייתי ונלמד על
אסון כתם הנפט במזרח התיכון,
הבעיה והדרכים לפתרונה.
נתנסה בגישת ה STEM בפתרונות

טכנולוגיים שונים לבעיה



4

שיח
מטרים לניסוי

5

ניסוי
להורדה

6

משוב
רפלקטיבי

1

שיח
בכיתה

2

סרטון 1
סרטון 2

3

מידע
לתלמידים

במקומים לתוספת
למרכזי למידה

במקומים לתוספת
למרכזי למידה



מדינת ישראל
משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית
אגף א' למדעים
הפיקוח על הוראת מדע וטכנולוגיה



תכנון למורה מקוצר

