



מדינת ישראל
משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית, אגף מדעים
הפיקוח על הוראת מדע וטכנולוגיה

מינהלת מל"מ
המרכז הישראלי לחינוך מדעי וטכנולוגי
על-שם עמוס דה-שליט



מרכז מורים ארצי
למו"ט בחט"ב



המחלקה להוראת המדעים



משימת עמ"ר בנושא:

קשר בין האי השוקע לבין יכולתנו למנוע את ההתחממות של כדור הארץ

חלק ד': סוגיית התפלת המים בישראל
דף לתלמיד

התפלת המים שנועדה לפתור את בעיית המדבור והמחסור במי שתייה, הינה מקרה נוסף של התערבות האדם בטבע המשפיעה על שינויי במשאבים הטבעיים.

גם במקרה זה עלינו לדון: במחיר, בתוצרי לוואי ביתרונות ובחסרונות.

דילמה: האם תמליצו להתפיל מים בישראל? נמקו.

חשבו על הסוגיות שלפניכם:

מדוע להתפיל

כיצד מתבצעת התפלה

דברי ביקורת על התפלת מים בישראל.

היעזרו בשני הכלים לדיון מובנה בדילמה: "שקלול שיקולים" ו "מפת השלכות"