

שם פרטי:

שם משפחה:

כיתה:

האדם והים: השפעות הדדיות, זיהום ושמירה על החופים, ומדינות נבחרות

דף עבודה

1 השלימו בעזרת המחסן.

זיהום | דיג יתר | ביוב | שמורה | סערות

- בניסה של חומרים מזיקים לים נקראת _____.
- מי שופכין מן הבתים נקראים _____.
- דיג של יותר מדי דגים נקרא _____.
- שטח בים שבו אסור לפגוע בטבע הוא _____ ימית.
- _____ וגלים גבוהים שוחקים את החוף.

2 מיינו: הים משפיע על האדם, או האדם משפיע על הים?

דיג יתר | אקלים נוח בחוף | שקיות פלסטיק במים | סערה שהורסת רציף
בניית מלון על החוף | פרנסה לדייגים

הים משפיע על האדם	האדם משפיע על הים

3 התאימו לכל בעיה פתרון אפשרי.

טור א

1. ביוז שזורם לים

2. פסולת פלסטיק בחוף

3. מעט דגים בגלל דיג יתר

4. בנייה שסוגרת את החוף

5. צבי ים בסכנה

טור ב

☐ מבצע ניקוי חופים ושימוש בשקיות רב-פעמיות☐ הגבלת דיג ושמורות ימיות☐ מתקן לטיהור ביוז☐ חוק שמגביל בנייה ליד קו המים☐ שמירה על קיני הביצים בחוף

4 נכון או לא נכון? תקנו את הלא נכונים.

משפט	נכון	לא נכון	תיקון
א. בים התיכון המים מתחלפים מהר מאוד, ולכן הזיהום נעלם מיד.	☐	☐	
ב. צבי ים מטילים ביצים בחופי ישראל.	☐	☐	
ג. בירת איטליה היא רומא.	☐	☐	
ד. דיג יתר מגדיל את מספר הדגים בים.	☐	☐	

5 השלימו את הטבלה על המדינות הנבחרות.

מדינה	בירה	יבשת	משהו מיוחד
איטליה		אירופה	חצי אי בצורת מגף
יוון	אתונה		
מצרים		אפריקה	

לילה של צבים

בלילה חם של חודש יולי ירדה תמר עם קבוצת מתנדבים אל חוף חולי בדרום הארץ. הם חיפשו עקבות של צבת ים שיצאה מן המים כדי להטיל ביצים בחול.

ליד המים מצאו פסים בחול, כמו עקבות של טרקטור קטן. בקצה הפסים היה קן. המתנדבים העבירו את הביצים בזהירות לשטח מגודר, שבו לא ידרכו עליהן ולא יגיעו אליהן אורות חזקים, כי האורות מבלבלים את הגוזלים כשהם בוקעים ומחפשים את הדרך לים.

«הצבים חיו כאן הרבה לפנינו», אמר המדריך, «ואנחנו צריכים לדאוג שיישארו כאן גם אחרינו».

11 לפי הטקסט «לילה של צבים» – נכון או לא נכון? תקנו את הלא נכונים.

משפט	נכון	לא נכון	תיקון
א. צבת הים הטילה את הביצים בתוך המים.	☐	☐	
ב. המתנדבים העבירו את הביצים לשטח מגודר.	☐	☐	
ג. אורות חזקים עוזרים לגוזלים למצוא את הים.	☐	☐	

12 לפי הטקסט, אילו פעולות של בני אדם מסכנות את צבי הים? ומה עשו המתנדבים כדי לעזור?

13 אתגר: מועצה של עיר חוף צריכה להחליט: לבנות מלון גדול על החוף, שיביא עבודה ותיירים, או להשאיר את החוף פתוח וטבעי. כתבו מה אתם מציעים, ונמקו בשני טיעונים.

✏ תרגול נוסף משלי: כתבו שלוש שאלות משלכם על נושא הדף, ענו עליהן ובדקו עם חבר או חברה.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.