



צורים/ת ותלמידים/ת שלום!

מי מכיר את נחל הקישון?
מדובר בנחל הזורם כל השנה ונשפך אל הים באזור מפרץ חיפה.
בשנים האחרונות רשות נחל הקישון משקמת ומפתחת שבילי
טיול ופארקים לאורך הנחל. להלן דפי עבודה להכרות עם שוכני
הנחל, ביניהם עופות מים, דגים וצמחים.

הצמדו להוראות שבראש הדף.
שיהיה בהצלחה!



פותרון:
גורמים טבעיים: סכר אבנים, עננים וגשם, צמחיה,
חזיר בר, דג, קורמורן ואנפיה.
גורמים לא טבעיים: ארובות, פרטי לבוש, גלגל,
מילכל (ג'ריקן), שקייה, רפסודת עץ, בקבוקים ומאפרה.

מצא גורמי סביבה טבעיים
ולא טבעיים וצנוע בצבע ירוק/אדום



רשות נהר הקישון
Kishon River Authority



מצאנו דו חיים/עופות מים/יונקים
וצבעו בצבע כחול/אדום/ירוק.



רשות נהר הקישון
Kishon River Authority



עופות מים - קבוצת בעלי חיים מכווסי נוצות ובעלי כנפיים שעפים וגם אלו שלא.
חיים בסביבת מים שם מתפשטים אחר מזון, לכן בעלי קרומי שחייה ורגליים שטוחות.

דו חיים - קבוצת בעלי חיים שמסוגלים לחיות ביבשה וגם במים מתוקים.

ביבשה זקוקים לסביבה לחה.

יונקים - קבוצת בעלי החיים בהם האם מניקה את הצאצאים שלה.

בני האדם שייכים לקבוצה זו.



עופות מים: אנפה, ברכיה, קורמורן,

פרפור עקוד, שלדג לבן חזה

דו חיים: קרפדה, צפרדע נחלים

יונקים: חזיר בר, חמל ביצה, נמיה, צביר

לפניכם סיפור קצר. לאחר הקריאה
סמנו מה נכון או לא נכון במשפטים מטה.



רשות נחל הקישון
Kishon River Authority

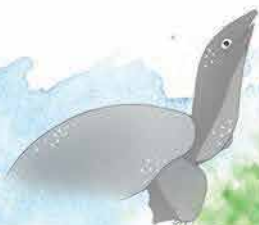


נחל הקישון זורם מהגלבוע לים התיכון, כאשר לפני המון שנים עמק יזרעאל היה אזור ביצתי ובקיץ הקישון לא תמיד זרם לים. לנחל יש שני קטעים עיקריים בעמק יזרעאל ובמפרץ חיפה. הקטע שנמצא במפרץ חיפה מושפע מהים ולכן ניתן למצוא בו דגי ים וגם דגי נחל. בעבר, הנחל היה מזוהם בעקבות שפכי תעשייה והיום אחרי פעולות שיקום, אפשר לראות בו דגים וציפורים. יש בקישון שלל עופות מים כדוגמת השלדג והפרפור עופות אלו אוכלים דגים אותם הם צדים על ידי צלילה מהאוויר מגובה של כמה מטרים לתוך המים.



נכון / לא נכון

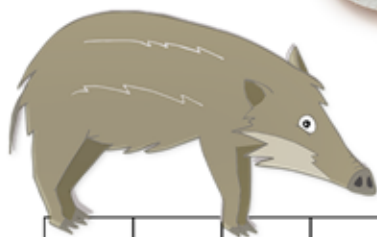
- נחל הקישון זורם מהגלבוע לים התיכון.
- מי נחל הקישון מזהמים ואין בהם חיים.
- בעבר נחל הקישון היה מזוהם בעקבות שפכי התעשייה והיום הנחל אחרי שיקום ואפשר לראות בו דגים וצפרים.
- לנחל הקישון יש שני קטעים עיקריים בעמק יזרעאל ובמפרץ חיפה.
- בנחל הקישון ניתן למצוא דגי ים וגם דגי נחל.
- בעבר היו בנחל קישון תנינים.
- השלדג והפרפור עקוד אוכלים דגים אותם צדים על ידי צלילה מהאוויר מגובה של כמה מטרים, לתוך המים.
- נחל הקישון שייך למקורות הירדן ולכן מזין את הכינרת במימיו.
- בעבר עמק יזרעאל היה אזור ביצתי ובקיץ הקישון לא תמיד זרם לים.
- במעלה נחל הקישון יש סדרת מפלים הידועה בשם מפלי הכרמל.



עליכם למצוא מיני בעלי חיים וצומח
 בתפוזרת שלפניכם.
 היעזרו במחסן מילים.



רשות נחל הקישון
 Kishon River Authority



ב	ה	ו	ר	ס	ח	נ	ש	ל	ד	ג	ג	א	ד	י
א	ק	ט	א	ע	ב	ק	צ	ת	ש	ז	נ	ד	ר	ג
נ	י	ה	ש	א	ד	ס	ל	נ	ד	כ	ע	ו	ט	ס
פ	ו	ס	ו	ה	נ	ק	א	א	ט	פ	ס	ח	ז	נ
ה	ט	ז	צ	פ	ס	ר	נ	ס	ב	ג	ר	ט	י	ט
ג	א	ת	ע	ל	ז	ט	פ	ח	ל	ק	ד	כ	ה	ח
ט	ג	ז	ק	ו	ר	א	ו	ר	נ	ש	צ	ד	ע	ת
כ	ע	ח	ר	ט	ת	ג	ס	ז	ק	ע	ג	י	ל	ו
ו	ד	ג	פ	י	ש	ז	כ	ג	ח	ת	ב	א	ש	ל
ס	ר	ט	ד	ח	ל	ע	ר	פ	ז	ס	ש	כ	א	ב
ש	פ	ע	ה	ב	צ	א	ג	א	י	ת	ט	ז	ע	י
א	צ	ב	ר	כ	ט	ח	א	א	ר	ש	ז	ס	ו	צ
ד	ב	ל	ג	א	ס	ב	ט	צ	ב	ה	ח	ז	א	ה
י	א	ד	ל	ג	ש	צ	ת	ע	ר	ב	ה	ט	ח	ז
ז	ר	א	ט	ב	צ	ה	ל	ב	ק	ו	ת	א	ג	ד



מחסן מילים:

אגמית, טבלן, שלדג גמדי, צפרדע, קרפדה, קנה וסוף, אשל, חתול ביצה,
 חזיר בר, צב רך, ערבה, אנפה, קורמורן.

