מהדורה למורה – מפתח תשובות

מטרות הדף:

- להבין איך סוג הביגוד משפיע על המרחק שבו נהג רואה הולך רגל
- להכיר דרכים לשיפור נראות בערב ובלילה
- לפתח מודעות לבטיחות הולכי רגל בשעות החשיכה

גרסת חנ"מ – פחות פריטים, עד 3 אפשרויות בחירה, בנק מילים, גופן מוגדל ושורות כתיבה רחבות. מומלץ להקריא את ההוראות בקול ולעבוד חלק אחר חלק, בלי הגבלת זמן.

חלק א' – שאלות אמריקאיות

1. ג – פס מחזיר אור או אפוד זוהר
2. ב – הנהג רואה אותו רק מקרוב מאוד
3. ב – להחזיר את אור הפנסים ולהבליט את ההולך רגל

חלק ב' – נכון או לא נכון

1. לא נכון – בגדים כהים נבלעים בחשכה ומקטינים את טווח הראייה
2. נכון – האפוד מחזיר אור ומבליט את ההולך רגל

חלק ג' – השלמת מילים

1. בהירים
2. מחזיר
3. נראות

חלק ד' – התאמה

1 – ב (הולך רגל כמעט ולא נראה בלילה)
2 – ד (אפשר לראות ממרחק בינוני)
3 – א (נראות טובה ביותר בחושך)
4 – ג (קל יותר לנהגים לראות הולכי רגל)

חלק ה' – סדר נכון

1. הולך רגל יוצא לרחוב בערב
2. הרכב מתקרב עם פנסים דולקים
3. האור מהפנסים פוגע בבגדי ההולך רגל
4. אם יש פס מחזיר אור - האור חוזר ומבליט אותו

חלק ו' – שאלת חשיבה

1. תשובה טובה תכלול המלצה ללבוש בגדים בהירים או אפוד זוהר/פס מחזיר אור, והסבר שזה עוזר לנהגים לראות אותו מרחוק יותר ולעצור בזמן, במיוחד בערב ובלילה

כרטיס יציאה – מה לחפש

- בגדים בהירים מאפשרים לנהג לראות מרחוק יותר מבגדים כהים
- הוא מחזיר את אור הפנסים ומבליט את ההולך רגל מרחוק רב יותר
- בחושך קשה יותר לנהגים להבחין בהולכי רגל, ולכן נראות טובה מצילה חיים

טיפים להפעלה:

- אפשר להדגים בכיתה עם פנס טלפון ובדים בצבעים שונים כדי להמחיש את ההבדל בנראות
- מומלץ לשוחח על חוויות אישיות של תלמידים שהלכו בערב והרגישו שלא רואים אותם
- כדאי לקשר את הנושא לפעילות הקמפיין בדף הבא ולבקש מהתלמידים ליצור מסר בנושא נראות

דף תרגול: נראות בדרכים בחושך

דף התלמיד/ה חנ"מ

שם: _____ **כיתה:** _____ **תאריך:** _____

בדף זה נלמד למה חשוב להיראות טוב לנהגים בדרך, במיוחד בערב ובלילה, ואיך בגדים ואביזרים שונים משפיעים על המרחק שבו רואים אותנו.

בנק מילים: נראות | מחזיר | בהירים

1 חלק א' – שאלות אמריקאיות

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. איזה סוג ביגוד עוזר לנהג לראות הולך רגל מהמרחק הגדול ביותר בלילה?

(א) בגדים כהים (ב) בגדים בהירים (ג) פס מחזיר אור או אפוד זוהר

2. מה קורה כשהולך רגל לובש בגדים כהים בערב?

(א) הנהג רואה אותו מרחוק מאוד (ב) הנהג רואה אותו רק מקרוב מאוד

(ג) אין לזה שום השפעה

3. מה התפקיד העיקרי של פס מחזיר אור על בגד?

(א) לחמם את הגוף (ב) להחזיר את אור הפנסים ולהבליט את ההולך רגל

(ג) לייפות את הבגד

2 חלק ב' – נכון או לא נכון

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	בגדים כהים עוזרים לנהג לראות הולך רגל מרחוק יותר טוב מבגדים בהירים	☐	☐
2	אפוד זוהר משפר את הנראות של הולך רגל בלילה	☐	☐

3 חלק ג' – השלמת מילים

השלימו את המילה החסרה.

1. בגדים _____ עוזרים לנהג לראות הולך רגל ממרחק גדול יותר

2. פס _____ אור מבליט את ההולך רגל בלילה

3. ה_____ של הולך רגל קובעת כמה רחוק הנהג רואה אותו

4 חלק ד' – התאמה

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. בגדים כהים	___	**א.** נראות טובה ביותר בחושך
2. בגדים בהירים	___	**ב.** הולך רגל כמעט ולא נראה בלילה
3. אפוד זוהר	___	**ג.** קל יותר לנהגים לראות הולכי רגל
4. רחוב מואר	___	**ד.** אפשר לראות ממרחק בינוני

5 חלק ה' – סדר נכון

מספרו את השלבים לפי הסדר הנכון (1, 2, 3...).

☐	האור מהפנסים פוגע בבגדי ההולך רגל
☐	אם יש פס מחזיר אור - האור חוזר ומבליט אותו
☐	הרכב מתקרב עם פנסים דולקים
☐	הולך רגל יוצא לרחוב בערב

6 חלק ו' – שאלת חשיבה

כתבו תשובה מלאה במשפטים שלמים.

1. תארו מה הייתם ממליצים לחבר שהולך כל ערב ברגל בלי שום דבר זוהר או מחזיר אור. הסבירו למה ההמלצה שלכם חשובה

כרטיס יציאה

מה ההבדל בטווח הראייה בין בגדים כהים לבגדים בהירים?

מה תפקידו של פס מחזיר אור או אפוד זוהר?

איך הרגשתי בשיעור? ☹ 😐 🙂 😀