

# מוקד 1

## פעילויות מחשב





# ההפסקה כזמן זה"ב

## 1. פעילויות מחשב



השימוש במחשב מאפשר למידה עצמאית, מרתקת ומאתגרת בנושאים חשובים ורלוונטיים כמו למשל, "הבטיחות בדרכים". יש בו בנושא זה כדי לקרב את התחום החינוכי החיוני הזה לעולמם של התלמידים.

השימוש במחשב מאפשר הפניה למקורות לימוד שונים באתרי האינטרנט, שימוש בלומדות ובמשחקי מחשב הקשורים בנושא הנלמד. המחשב עשוי לסייע לתלמידים הן בשלבי הלימוד והן לשם חזרה על הנלמד על פי תכנית הלימודים הסדירה ולחזק מסרים בתחום ה"בטיחות בדרכים" בדרך משחקית ומהנה.

## המטרה

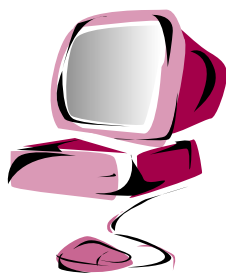
באמצעות המחשב ירחיבו התלמידים את ידיעותיהם בנושאי בטיחות בדרכים.

## הצעות לפעילויות

- משחקי מחשב ולומדות מחשב
- גלישה באתרי אינטרנט העוסקים בתחבורה ובבטיחות בדרכים
- משחקי הדמיית מצבי תנועה של התנהגות בדרך
- יצירת מצגות (power point) והצגת מצגות בנושאים הקשורים בבטיחות בדרכים

## אופן הפעילות

1. התלמידים יפעלו בזוגות או בקבוצות קטנות במשחקי מחשב קיימים העוסקים בכללי התנהגות בדרכים, בתקנות תעבורה או בהיבטים אחרים של הבטיחות בדרכים.
2. התלמידים ישתתפו במשחקי הדמיה (סימולציה) מלאים או חלקיים שבהם מדומים מצבי דרך ויעברו התנסות דומה ככל האפשר למצבי מציאות.
3. התלמידים הבוגרים (מכיתות ה'ו') ישמשו חונכים לילדים מכיתות נמוכות במשחקי מחשב, יכינו מצגות באמצעות תוכנות (כמו: power point), שבלימודי מחשב הם לומדים להפעיל.



## מקום הפעילות

חדר מחשבים



## ציוד נדרש

מחשב וחיבור לאינטרנט

## דוגמאות לפעילויות:

אתרי אינטרנט נבחרים העוסקים בבטיחות בדרכים:

### 1.1

<http://bdold.mot.gov.il/yeladim/play.htm>

משחק אינטרנט- חגירת חגורות בטיחות . המשחק מצוי באתר "הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים" ומיועד לעודד חגירת חגורות בטיחות.

### 1.2

[http://www.intel.com/il/education/learning\\_anytime/safetytreasures/index.htm](http://www.intel.com/il/education/learning_anytime/safetytreasures/index.htm)



"אוצרות הבטיחות" הינה התמודדות תחרותית אינטראקטיבית בנושא "בטיחות בדרכים". המפתח להשתתפות בתוכנית הינו דיסק" אוצרות הבטיחות" שבו 30 סרטוני וידאו שאפשר לשלוח אליכם לבית הספר. אפשר גם להירשם לתחרות באתר שכתובתו נראית כאן. היכנסו לדף ההרשמה ומלאו בו את כל הפרטים הנחוצים עד לקבלת מספר קבוצה.

הפסקה כזמן זה"ב

14

### 1.3

[http://www.deshalit.co.il/hinuch\\_taburati/tamrur.html](http://www.deshalit.co.il/hinuch_taburati/tamrur.html).

היכרות עם לוח התמרורים.  
לוחצים על כל תמרור שהוא הנראה על הלוח, ובתחתית העמוד נראה הסבר.

### 1.4

<http://www.beterem.org/template/default.asp?maincat=6>

באתר "בטרם" - המרכז הלאומי לבטיחות ובריאות ילדים, תוכלו למצוא מידע רב על אודות מושבי בטיחות ברכב לתינוקות, לפעוטות ולילדים. תקנים של מושבי בטיחות, עצות מועילות בכדאיות לרכישה, מידע להורים, תקנות רתימת ילדים למושב ומידע חשוב נוסף בנושא זה.



### 1.5

<http://cms2.education.gov.il/EducationCMS/UNITS/zahav>

האתר של "האגף לזהירות ולבטיחות בדרכים" במשרד החינוך, כולל מידע על אודות היערכות משרד החינוך להוראת הנושא "בטיחות וזהירות בדרכים": הצעות לפעילויות בתחום, תכניות לימודים, חומרי למידה ופעילויות, הוראות ונהלים, מאגרי מידע, אתרים חינוכיים וקישורים לאתרים חשובים בתחום.

### 1.6

<http://bdold.mot.gov.il/yeladim/kdamesodi.htm>

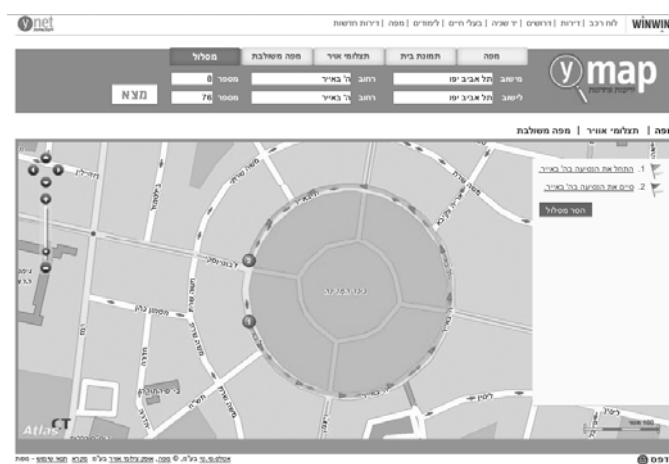
באתר "הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים", באגף החינוך לילדים, ישנן הנחיות לחינוך ילדים גילאי החינוך הקדם-יסודי לבטיחות בדרכים ויש תוכנית לימוד על עקרונותיה ומטרותיה.

### 1.7

<http://www3.emap.co.il/index.asp>

<http://www.e-maps.co.il>

באמצעות אתרי "מפה" באינטרנט אפשר לאתר כתובות חיוניות ולברור מסלולי נסיעה אליהן.



### 1.8

לוח התמרוכים תמרוכים באתר

[http://www.deshalit.co.il/hinuch\\_taburati/tamrur.html](http://www.deshalit.co.il/hinuch_taburati/tamrur.html)

### 1.9

חידון מקוון פסג"ה מעלה אדומים

<http://www.orianit.edu-negev.gov.il/zahav/chidon.asp>