



מדינת ישראל
משרד החינוך

מיומנויות תפעול ופתרון בעיות לכיתות י-ב

י-ב	תפעול ופתרון בעיות
<ul style="list-style-type: none">להשתמש במיומנויות תפעול טכנולוגיות לשימוש בכלים טכנולוגיים חדשים.להשתמש בקביעות באמצעי עזר להתקנים ממוחשבים כגון מקרן, מדפסת, סורק, אוזניות, מיקרופון, אחסון נייד, מחשב לביש.לתפעל ביעילות מערכות הפעלה כולל התקנת תוכנות ויישומים, עדכון תוכנות, גיבוי קבצים והגנה על חומרה ותוכנה	להשתמש במגוון רכיבי חומרה ותוכנות
<ul style="list-style-type: none">להעריך בעיות טכניות בתפעול מכשירים דיגיטליים ובשימוש בסביבות דיגיטליות ולבחור את הדרכים המתאימות ביותר לפתרון.	לפתור בעיות בסיסיות ברכיבי חומרה ובתוכנות
<ul style="list-style-type: none">לעבוד באופן יעיל בסביבת ענן (לדוגמה לשמור, לשתף קבצים בדרגות שיתוף שונות, לשחזר קבצים, לייצר זמינות גבוהה של תוכן וקבצים).להכיר דפדפנים שונים ולהפעילם ביעילות.לתפעל ממשקים לשיחות וידיאו מרובות משתתפים	להשתמש ביעילות בסביבות עבודה ובענן בהתנהלות השוטפת
<ul style="list-style-type: none">להכיר ולהשתמש ביישומים דיגיטליים מתקדמים בכל תחומי החיים (כגון Internet of things, Virtual/Augmented Reality, wearable technology).לשתף מידע ביישומים ייעודיים במרחב המקוון.לכתוב באתרים פתוחים לציבור (לדוגמה פוסטים בבלוגים, עריכה מונחית באתרי ויקי בהתאם לכללים הנהוגים).לנהל הרשאות משתמשים באתרים שיתופיים (לדוגמה הגדרת הרשאות ברמות שונות, תיוג משתתפים בשיח מקוון).להשתתף בשיעור בלמידה מרחוק ולשוחח סינכרונית בהתאם לכללים	להשתמש ביישומים דיגיטליים ובממשקים שונים
<ul style="list-style-type: none">לזהות את הצורך במידע ולתכנן חקר עצמאי.לזהות את יתרונות הרשת כמקור מידע לצד מגבלותיה וסכנותיה	ללמוד באופן עצמאי ברשת