

## מדע לחטיבת הביניים באתר האינטרנט של מוזיאון המדע ירושלים

להגיע ישר לדף מחפשים באינטרנט "מוזיאון המדע ירושלים" מקלידים את מספר הדף ולוחצים על העיגול הסגול

להפנות את התלמידים רושמים על הלוח את מספר הדף אומרים לתלמידים לחפש באינטרנט "מוזיאון המדע ירושלים" ולהיכנס לדף

מוזיאון המדע ע"ש בנרד בלמפלד ירושלים (נר)  
متحف العلوم على اسم بلومفيلد القدس  
Bloomfield Science Museum Jerusalem



www.mada.org.il

כניסה  
ממספר  
דף

### חשמל

מפת מושגים בחשמל - קשרים בין מושגים	995
סרטונים - מוצגים במוזיאון ומושגים בחשמל	1384
סרטונים + משחקים לבדיקה עצמית של הבנת הסרטון	1314
אלקטרוסטטיקה - ניסויי חקר וירטואליים	922
האם האוויר מוליך חשמל? חקירה מונחית לתלמידים	1000
גדר חשמלית - פעילות חקר	666
קרפלוס האסקימו - משחק מקוון בנושא התנגדות	1147
בובת אלקטרוסקופ - בנייה	222
גנרטור - בנייה של מחולל חשמלי	1062
מד זרם - בניה באמצעים פשוטים	1074
חשמל סטטי וגבישים פיאזו-אלקטריים - מאמר העשרה	396
למה בכלל חשמל? - מאמר העשרה על שימושי החשמל	393
נתיך זה לא סתם חוט - מאמר העשרה על ניתוק זרם חשמלי	591
חשמל וכימיה - מאמר העשרה	589



מומלץ להעתיק ולהפיץ

מוזיאון המדע ע"ש בנרד בלמפלד ירושלים (נר)  
متحف العلوم على اسم بلومفيلد القدس  
Bloomfield Science Museum Jerusalem



www.mada.org.il

כניסה  
ממספר  
דף

### תהליך החקר המדעי

תהליך החקר: פעילות מונחית בשלבים - כיצד עובדים המדענים?	879
הצגת מידע מדעי: איך להציג מידע מדעי בצורות שונות - מאמר, פוסטר, מצגות וכו'	1081

### אינטראקציה וכוחות

סרטונים - מוצגים במוזיאון ומושגים ב"אינטראקציה וכוחות"	1380
סרטונים + משחקים לבדיקה עצמית של הבנת הסרטון	1315
דיונות - פעילות חקר בנושא חיכוך	984
החיכוך - כוח מוזר ומפתיע - מאמר רקע	985
תחרות מטבעות - פעילות בנושא נפילה חופשית	994
על ברגים ומכונות אחרות - מאמר רקע	566

### אנרגיה

מפת מושגים באנרגיה - קשרים בין מושגים שונים באנרגיה	997
שבשבות - פעילות חקר המשלבת בניה ומאמרי רקע	1019

דף זה אינו מוגן בזכויות יוצרים

