

ניסויים

העדלאידע של הטבע



שם הפעילות	תקציר	קישור
קשת של צבעים	בפעילות זו נצפה בתופעה המתרחשת כאשר סוכריות צבעוניות טבולות חלקית במי ברז – מתאים למודל החלקיקים כמסביר תופעות ושינויים פיזיקליים	ניסוי – קשת של צבעים
תנועה והסוואה	הסוואה של בעלי חיים גורמת להם להיטמע בשטח מבלי שניתן יהיה להבחין בהם. הסוואה בעולם החי משמשת את היצורים בדרך כלל לצורכי הגנה או התקפה – מתאים ליחסי גומלין בין יצורים ובינם לבין סביבתם	ניסוי – תנועה והסוואה
ציור על חלב	בניסוי הנוכחי נצייר ציורים צבעוניים יפהפיים על משטח ציור שעשוי מחלב, בעזרת צבעי מאכל וסבון - מתאים למודל החלקיקים כמסביר תופעות ושינויים פיזיקליים	ניסוי – ציור על חלב
צבע מהטבע	גם אתם יכולים להכין צבעים מהטבע – הנה כמה דוגמאות	ניסוי – הכנת צבעים מהטבע