תוכנית לימודים במדעים – כיתה ח'

רשימת ציוד לשיעורי מדעים

- ספר "מדעי החומר לכיתה ח'"
- מחברת פוליו
- כלי כתיבה (עטים, עפרונות, סרגל, מחק וכו')
- טלפון סלולרי עם סוללה טעונה
- אוזניות

נושאי הלימוד המרכזיים

- מבנה החומר-
- מבנה האטום
- הטבלה המחזורית
- תרכובות ויסודות
- חומרים יוניים ומולקולאריים
- חשמל

במהלך השנה נלמד למידה מבוססת ניסוי וחקר בכיתה ובמעבדה. בנוסף, נשלב לימודי STEM (מדע, טכנולוגיה, הנדסה ומתמטיקה) נצא לימי מוקד במרכז קיפוד ובאשכול הפיס.

כיצד יקבע הציון?

מחצית א' וב'

כלי הערכה	אחוז מהציון
בוחן	20
מבחן	40
עבודת חקר	15
תלקיט עבודות דיגיטאליות	10
תלמידאות	15
סה"כ	100

בהצלחה, צוות מדעים