

חשיבה כמותית

נושא הלימוד	תתי נושאים
שברים	שבר כמנת חילוק
	שברים פשוטים ומספרים עשרוניים על ישר המספרים; צפיפות המספרים
	כפל שלם בשבר פשוט ובמספר מעורב
	כפל שבר בשבר, כולל מספרים מעורבים
	כפל וחילוק שברים עשרוניים ב- 10,100 וכו'
	כפל שברים עשרוניים
	חילוק מספרים עשרוניים
	חלק של כמות מציאת ערך החלק
	חלק של כמות, ישוב החלק ומציאת הכמות היסודית
	חילוק שברים פשוטים
	שבר עשרוני מחזורי
מידות עשרוניות	מעבר בין יחידות עשרוניות שונות (יחידות כסף; יחידות אורך; יחידות שטח וכו')
קנה מידה	
מספרים ופעולות	הקשר בין מערכות מספרים שנלמדו: מספרים טבעיים, שברים פשוטים, מספרים עשרוניים
שאלות אינטגרטיביות	שאלות רב-שלביות - שאלות תנועה והספק
חקר נתונים, ממוצע וניתוח סיכויים	איסוף, ארגון ניתוח וייצוג של נתונים
	השוואה בין קבוצות נתונים
	טבלאות, שכיחות, שכיחות יחסית
	דיאגרמת עמודות ודיאגרמת עמודות כפולה
	ממוצע
	ניתוח סיכויים והשוואת סיכויים
מצולעים	חזרה על המושגים: אלכסונים, מקבילות, מאונכות, זוויות
	מרובעים: ניתוח תכונות, מיון, קשרי הכלה
	גבהים במקביליות ובמשולשים
מידות שטחים	חישובי שטחים של מצולעים: מלבנים, מקביליות שאינן מלבנים, משולשים
קריאה מגרפים	הבנת גרף מספרים, צירים, הסקה מגרף

ידע בשפה העברית

מיומנות	רמה
דיבור	שיחה קצרה יומיומית והבעת דיעה פשוטה – יבדק בסמינר החורף
האזנה	הבנה של שיחות יומיומיות פשוטות בקצב רגיל עם חזרות – יבדק בסמינר החורף
כתיבה	כתיבה בעלת תוכן עובדתי או טיעון פשוט – יבדק בבחינת המיון
קריאה	הבנה של טקסט באורך של כ- 300 מלים – יבדק בבחינת המיון

ידע מדעי

קריאה טקסט בנושא מדעי בשפה הערבית, הבנת הנושא המדעי ומענה על שאלות.