

## הנושאים בכימיה על פי אתר "כימיה בקלות"

▼ מבנה וקישור

▼ מבנה האטום

▼ מושגי יסוד

יש לעבור על התרגילים הרשומים.

- א. אם הצלחתם והכל ברור – המשיכו הלאה  
 ב. אם יש צורך בחזרה, עברו על ההסברים והתרגילים ב"כימיה בקלות" ו"במודל"

### עבודה מהנה

מושגי יסוד		
		איזון תהליכים אינטראקטיבי
עד 23.07.20		מבחן מסכם
מבנה האטום		
		מבנה האטום תרגילים
עד 26.07.20		מבנה האטום מבחן סיכום
מבנה וקישור		
		תרגול קשרים קוולנטיים
		קשר קוולנטי אינטראקטיבי
		תרגול נוסחאות ייצוג אלקטרוניות
		תרגילים באלקטרושליליות וקוטביות הקשר
עד 29.07.20		חוזק הקשר הקוולנטי תרגילים
		קוטביות של מולקולה תרגול
		תרגל בנושא מבנה מלא ומקוצר של נוסחת מבנה
		חומרים מולקולרים
		קשרים בין מולקולרים
		קשרי I.D.I
		קשרי מימן

		תכונות
עד 05.08.20		קבוצות פונקציונאליות
		מבני ענק
		חומרים יונים
		תכונות חומרים יונים
עד 09.08.20		תרגול חומר יוני ומלקולרי
		חומרים מתכתיים
		חומרים אטומרים
עד 12.08.20		מבנה וקישור סיכום ותרגול

האתר פתוח לגישה עד ל- 25.08.20 לערך. אפשר לשלוח אלי בוואטסאפ כל בעיה שתהיה.

על נושא הסטוכיומטריה נחזור מהמודל. ניתן להעזר במחברת הכיתה במצגות ובסרטונים שבאתר.

<b>סטוכיומטריה</b>		
		מעברים בין מספר חלקיקים למול, מול-מול וכדומה
		חישובי מול מסה
		חישובים במצב גזי
עד 23.08.20		חישובים בתמיסות

**בהצלחה!**