

כימיה אורגנית

פרק 7 - מערכות ארומטיות

תוכן העניינים

1. כללי 1

מערכות ארומטיות:

שאלות:

- (1) קבע/י האם המולקולות שלפניך הינן ארומטיות, אנטי ארומטיות או לא ארומטיות ונמק/י תשובתך:



- (2) קבע/י האם המולקולות שלפניך הינן ארומטיות, אנטי ארומטיות או לא ארומטיות ונמק/י תשובתך:



- (3) הסבר/י מדוע לחומרים הבאים יש מומט דיפול גבוה במיוחד ומדוע החומרים ארומטיים (רזוננס)?



- (4) כמה חנקנים בסיסיים יש למולקולות הבאות?

