

כימיה כללית

פרק 18 - תרכובות ארומטיות

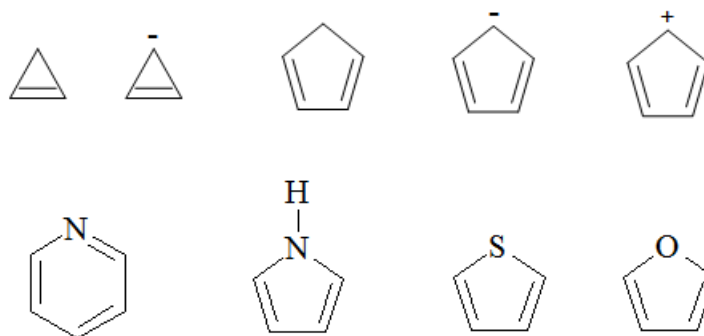
תוכן העניינים

1. כללי..... 1

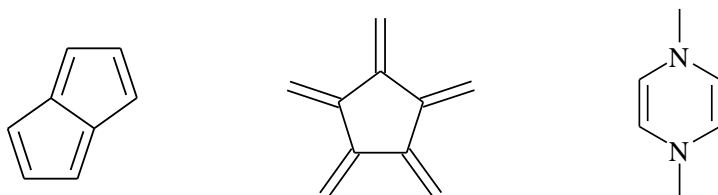
מערכות ארומטיות:

שאלות:

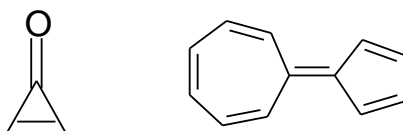
(1) קבע/י האם המולוקולות שלפניך הינן ארומטיות, אנטי ארומטיות או לא ארומטיות ונמק/י תשובתך:



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



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



(4) כמה חנקנים בסיסיים יש למולקולות הבאות?

