כימיה אורגנית

פרק 7 - מערכות ארומטיות

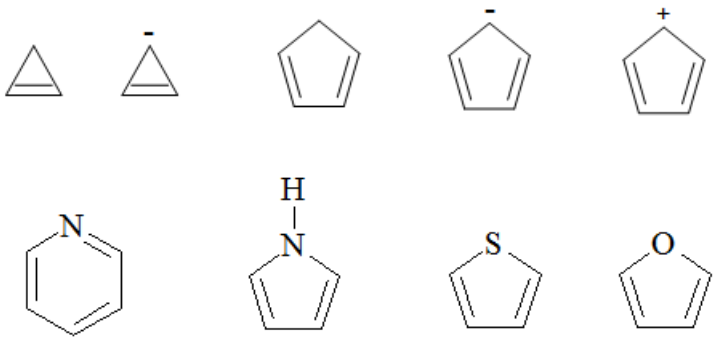
תוכן העניינים

1. כללי 1

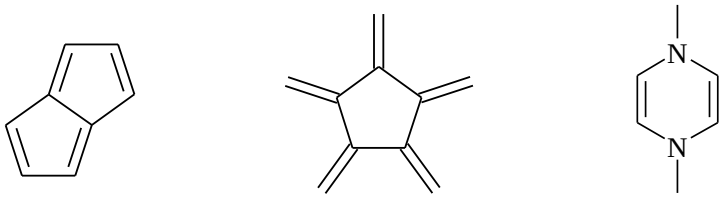
מערכות ארומטיות:

שאלות:

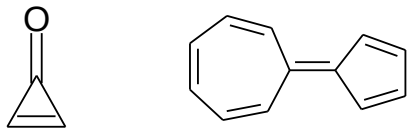
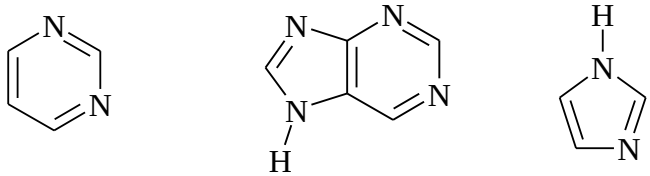
1) קבע/י האם המולוקולות שלפניך הינן ארומטיות, אנטי ארומטיות או לא ארומטיות ונמק/י תשובתך:



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?