

כימיה אורגנית לביולוגים 20282

פרק 7 - אלקינים

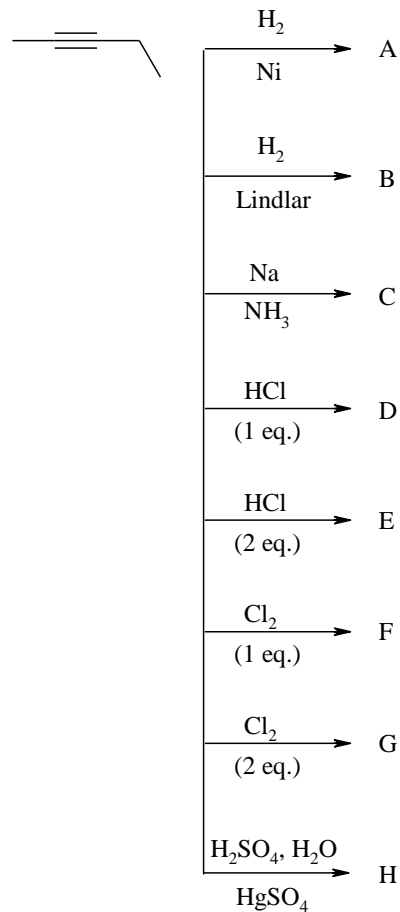
תוכן העניינים

1. כללי.....1

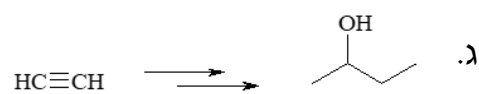
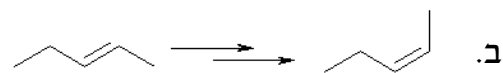
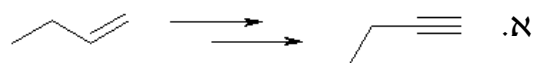
אלקנים וניטרילים – תכונות ותגובות:

שאלות:

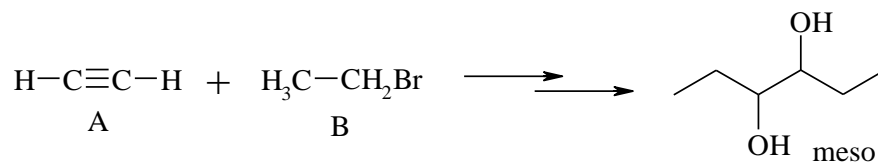
1) מה יהיו התוצרים של התגובות הבאות?



2) הצע דרך לקבל את החומרים הבאים:



3) הצע שלבים לקבלת התוצר הבא מ-A ו-B:



4) כיצד ניתן להכין 1-hexyne מאצטילן וריאגנטים אי-אורגניים בלבד?