

כימיה אורגנית

פרק 10 - אמינים

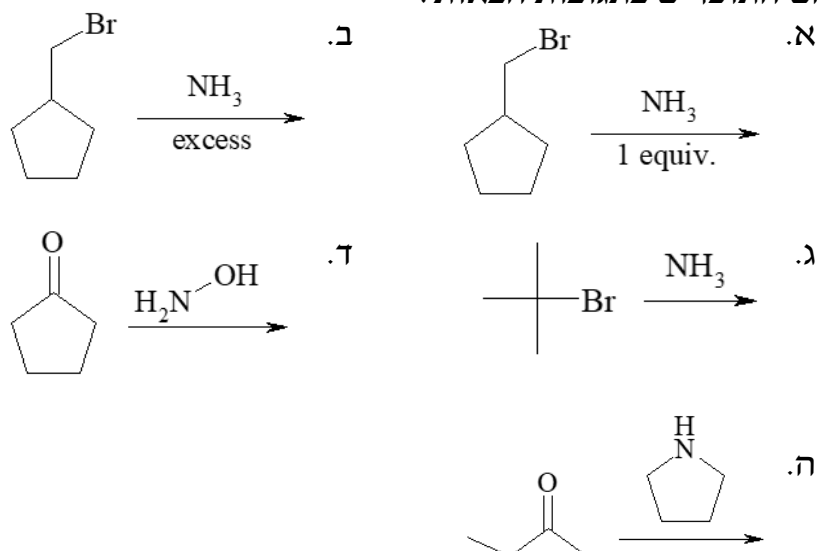
תוכן העניינים

1. כללי..... 1

אמינים:

שאלות:

(1) מהם התוצרים בתגובות הבאות:



(2) השלם את הסכימה הבאה:



(3) השלם את הסכימות הבאות:



4) הכן את החומרים הבאים תוך שימוש כהלים המכילים עד 4 פחמנים וכל ריאגנט אי-אורגני:



5) הצע דרך סינטטית לקבלת התוצר הבא:



6) השלם את התוצרים:



7) הצע דרך סינטטית לקבלת התוצרים הבאים:

