

# כימיה אורגנית א

פרק 11 - חומצות קרבוקסיליות ונגזרותיהן

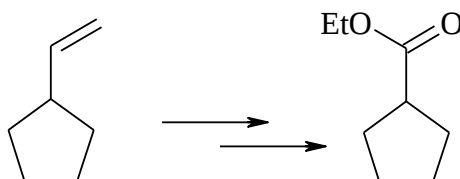
תוכן העניינים

1. כללי ..... 1

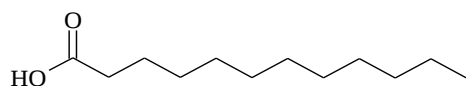
## חומצות קרבוקסיליות ונגזרותיהן:

### שאלות:

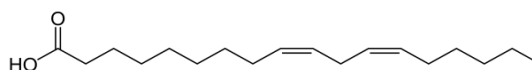
4) הצע דרך סינתטית לקבלת התוצר הבא:



9) לאחר הידרוליזה של שומן מסוים מצאו גליצרול, חומצה לאורית וחומצה לינולאית ביחס של 1:2:1. מה מבנה הטריגליצרידים האפשריים המתאימים להרכב הנתון.



Lauric acid



Linoleic acid