

שאלה 5

ג) לא ניתן לממש זאת בגאווה, בגלל שאין לגאווה אופציה לדעת מהפונקציה העוטפת את מספרת הקריאות של הפונקציה הנעטפת. ובפרט דקורטור בגאווה מתייחס למחלקות ולא לפונקציה.

שאלה 7

- a) $\lambda x. [x (\lambda y. yx)]$
- b) $(\lambda x. x)(\lambda y. y)[\lambda x. x] (\lambda y. y)z$
- c) $(\lambda f. [\lambda y. \{\lambda z. fzyz\}])px$
- d) $\lambda x. [x \lambda y. \{y \lambda z. [z \lambda w. wzyx]\}]$