

תורת המחרים א ד"ר ניר דגן

תרגילים

10. לכל פונקציית תועלת מצא את פונקציית הביקוש. שים לב גם לפתרונות פינתיים.

10.1 $U(x) = x_1^{1/2} + x_2^{1/2}$

10.2 $U(x) = \text{Min}\{2x_1+1, 3x_2\}$

10.3 $U(x) = \ln(x_1) + x_2$

10.4 $U(x) = \ln(x_1+1) + \ln(x_2+2)$