

שאלה 2

סעיף א – 200,200,200

Apartment/House Name

section 1, students apartme

Monthly Rent

\$ 600 .00

Roommates




If you're able to provide email addresses for each participant, we'll send a private link to each for submitting evaluations. Otherwise, we'll generate a single link that you can share with everyone however you'd like.

I choose not to supply email addresses. ▾

Name	Email	
student1 - cs		×
student2 - electric engineering		×
student3 - architecture		×

Add Person...

Rooms

Room Name	Type	Description (Optional)	
room1	Single ▾	a big mirror 	×
room2	Single ▾	window with view 	×
room3	Single ▾	a big bed 	×

טבלת בחירה - העדפות:

Room3	Room2	Room1	
200\$	200\$	200\$	student1 - cs
200\$	200\$	200\$	student2 - electric engineering
200\$	200\$	200\$	student3 - architecture

RESULTS - SECTION 1, STUDENTS APARTMENT

Here are the results from the [Sharing Rent App](#). Thank you for using Spliddit!

Name	Room	Price
student1 - cs	room3	\$200.00
student2 - electric engineering	room1	\$200.00
student3 - architecture	room2	\$200.00

room1: a big mirror

room2: window with view

room3: a big bed

סעיף ב -100,200,300

Apartment/House Name

section 2, vila

Monthly Rent

\$ 600 .00

Roommates

If you're able to provide email addresses for each participant, we'll send a private link to each for submitting evaluations. Otherwise, we'll generate a single link that you can share with everyone however you'd like.

I'll fill in the email addresses.

Name	Email	
friend1		×
friend2		×
friend3		×

[Add Person...](#)

Rooms

Room Name	Type	Description (Optional)	
room1	Single		×
salon	Single		×
big room	Single		×

טבלת בחירה - העדפות:

Big room	Salon	Room1	
300\$	100\$	200\$	friend1
300\$	100\$	200\$	Friend2
300\$	100\$	200\$	Friend3

תוצאות:

RESULTS - SECTION 2, VILA

Here are the results from the [Sharing Rent App](#). Thank you for using Spliddit!

Name	Room	Price
friend1	room1	\$200.00
friend2	salon	\$100.00
friend3	big room	\$300.00

סעיף ג – 300,300,0

Apartment/House Name

Craven

Monthly Rent

\$

600

.00

Roommates

If you're able to provide email addresses for each participant, we'll send a private link to each for submitting evaluations. Otherwise, we'll generate a single link that you can share with everyone however you'd like.

I choose not to supply email addresses.

Name	Email	
men		×
women		×
dog		×

Add Person...

Rooms

Room Name	Type	Description (Optional)	
room1	Single		×
room2	Single		×
rug	Single		×

טבלת בחירה - העדפות:

rug	Room2	Room1	
0	300\$	300\$	Men
0	300\$	300\$	Women
0	300\$	300\$	dog

RESULTS - CRAVEN

Here are the results from the [Sharing Rent App](#). Thank you for using Spliddit!

Name	Room	Price
men	room2	\$300.00
women	rug	\$0.00
dog	room1	\$300.00

סעיף ד – סכום שלילי

טבלת בחירה - העדפות:

bench	Room2	Room1	
-300\$	400\$	500\$	student1 - cs
-300\$	500\$	400\$	student2 - electric engineering
-300\$	450\$	450\$	student3 - architecture

תוצאות:

Room1	450\$	student1 - cs	
bench	300\$-	student2 - electric engineering	
Room2	450\$	student3 - architecture	

הסבר החלוקה הוגנת לפי המודל הקוואזי לינארי:

בכל 4 הסעיפים לכל אחד אין העדפה של חדר וכולם מסכימים על המחירים שכל חדר אמור לעלות.

- "קוואזי-ליניאריות" - התועלת של דייר שמקבל חדר = ערך החדר פחות המחיר שלו.

בעצם חלוקה ללא קנאה תתקיים כאשר התועלת שלי היא לפחות כמו התועלת של כל השאר לפי הפונקציה שלי ובארבעת המקרים שלנו התועלת של כלל השחקנים היא 0, מכיוון שכולם מסכימים על המחיר ועל ערך החדרים כל אחד משלם על החדר שקיבל כמה שהוא היה מוכן לשלם.