## strongly satisfiable – 2 תרחיש

הגיע לידי מחלקת ספקים דוח חוסרים ממחלקת מלאי.

בדוח צוינו המוצרים הבאים:

- 1. 80 גבינה של תנובה.
- .2 של טונה של חברת קראון פיש.

רשת סופר לי עובדת עם 3 ספקים שמתוכם רק 2 ספקים יכולים לספק את שני המוצרים האלו. אלו הם פרטי 3 הספקים :

#### <u>: ספק</u>

שם ספק – יוני. מספר ספק - 2001. חשבון בנק - 123123. אמצעי תשלום – שוטף + 30.

- איש קשר: מור-0502389203. מוביל בעצמו - לא.

#### :מוצרים שמספק

.1 עד 20 עגבניות של חוות שביט במחיר 4  $\square$  ליחידה ומספר קטלוגי 013.

# <u>ספק 2</u>

שם ספק – אלון. מספר ספק - 2023. חשבון בנק - 198312. אמצעי תשלום – שוטף+60.

- כן. מוביל בעצמו – מוצרי חלב, דגים. איש קשר: איתי-0527823978. מוביל בעצמו

בעל ימים קבועים – ראשון, רביעי.

### : מוצרים שמספק

- 1. עד 90 גבינה של תנובה במחיר 25 ₪ ליחידה ומספר קטלוגי 243.
- .2 עד 70 טונה של קראון פיש במחיר 80  $\square$  ליחידה ומספר קטלוגי 212.

### הנחות על פריטים:

- 1. בקנייה של מעל 30 טונה מקבלים 30 אחוז הנחה.
- 2. בקנייה של מעל 50 טונה מקבלים 50 אחוז הנחה.

### הנחות על החשבוו הכולל:

1. בקנייה של מעל 60 פריטים מקבלים 20 אחוז הנחה.

#### ספק 3

שם ספק – עדן. מספר ספק - 2012. חשבון בנק - 608921. אמצעי תשלום – שוטף.

- איש קשר: נבו-0502192748. מוביל בעצמו - לא.

#### :מוצרים שמספק

- 100 עד 100 גבינה של תנובה במחיר 17 ש ליחידה ומספר קטלוגי 300.
- 41. עד 60 טונה של קראון פיש במחיר 100 ₪ ליחידה ומספר קטלוגי 412.

### : הנחות על פריטים

3. בקנייה של מעל 60 גבינה מקבלים 30 אחוז הנחה.

## הנחות על החשבון הכולל:

2. בקנייה של מעל 70 פריטים מקבלים 40 אחוז הנחה.

מתואר תרשים האובייקטים לאחר ביצוע ההזמנה במערכת.

