

20/03/14

תסקופות ניהוליות ב' - שיצור 4

הכנת לדוגמא של אקנית ובאונות דמי 30-31 השל

נתנת לנו 2 חברות שמתר מבחינת עודף השוק, מתור מכירה ורווח. בהבדל קנייך הוא באסטרטגיה העלויות, אקנית בונה על עלויות קבועות שקופות ומשתנות נמוכה ובאונות קהיפק.

אנני רטויים שבתמורה מתוירים ידה של אקנית על העליונה כיוון שהתנתן תמה השיצר של ג'צ היא נכשת להכדיז את הכמות הנמכרת רק קוד בציוד שבאקנית תיצור להכדיז את הכמות ד'33.

ההבדל נעוץ בעובד שבנתה אל חצי ש"ה ביתס ל-75 ש"ה משפחה פחת מתמה של חצי ש"ה על 2 צומר, כשהתנועה שבוהב התמה משפחה פחות.

לדומה זאת בריצה בביקוש ידה של אקנית על התמנה כיוון של ידה הוצ' קבועה מאד שבהת שליה לכסת לכן ירידה בביקוש משפחה עליה בצורה חזקה, היא יכלה לספוג ירידה בביקוש של צ'33. אנני רטויים אוקההבצ'ים הללו אם ע' המנוף, המכפיל התפלת:

מכפיל שבוה- התרומה מאד שבהה נמכאן משמעת יתרון בתמרות מתוירים חיסרון בריצה בביקוש. משמעת הנספת של המכפיל היא של עליה של אחוז אחד במכירת משפחה על אחוז המכפיל על הרווח.

תקופות איזון - שיזור 4

נקודת איזון רק תקופתית

עד כה זסקנו במצב בו אין רווחיות לעלויות הפקעה מתוך התנה שכן כמעט כוסו בעבר. אולם לא פסח אנו ופרטים לעמדת השקעה כאשר התחלת התחליף ופרשת השקעה, רכישת נכס. ולאורך התקופה פרשת השקעה נוספת על תמצאה (הוצ' קבוצות) ומתקבל תמ'צ המפך מהנכס. ישנן 2 שאלות העומדת בפני החברה:

א. האם ההקעה נכסית

ב. מאיזה נקודה ההקעה מתחילה להיות נכסית - נק' איזון חסום לעבר! כאשר אנו מדברים על תמ'צ עליו להתחשב במחיר הנכס

פירמא:

חברה שוקלת השקעה בקנין שלטת 12,000 אורך חיון 3 שנים ואין לה ערך זר.

הנכס צפוי לקבל בתקופת חיון 4,000 ע"ה קבוצה והתבונה קיה' 2 ש"ח כמות צפויה לחברה תוצ' קבוצות 2,000 ע"ס 2,000 ש"ח לשנה.

מחיר ההכין של החברה 100.

יש לבנות כי 8 התקבולים והתשלומים מתבטלים בסוף שנה

| | | | | |
|------------|--------|--------------|--------|--------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 |
| השקעה | 12,000 | 2,400 = 8000 | 8000 | 8000 |
| תבונה | | 2000 | (2000) | (2000) |
| קבוצות | | | | |
| מחיר תצרים | 12,000 | 6000 | 6000 | 6000 |

כעת נניח שהחברה פועלת קבליה עם מס שיזור המס 25%.

$$\underbrace{2000}_{\text{תבונה}} - 25\% \cdot \underbrace{(2400 - 2000 - 4000)}_{\substack{\text{רווח צפוי מס} \\ \text{תלוי המס}}}$$

6000 - 500 = 5500

במקרה אין תלוי המס יהיה 500 ע"ה פ' שנה

20/03/14

33

30

תשלומים יחידים - פירוק

הצדקה

(pv = (12,000); i = 10%; pmt = 6,000; N = 3) => NPV = 2,921 - 0% שטח

(pv = (12,000); i = 10%; pmt = 5,500; n = 3) => NPV = 1,675 - 0% שטח

מהי נקודת האיזון בהצדקה?

(pv = (12,000); i = 10%; n = 3; NPV = 0) => pmt = 4,825

2x - 2,000 = 4,825

X_{BE} = 3,413

מהי נקודת האיזון בהצדקה?

2x - 2000 - 25% (2x - 2000 - 4,000) = 4,825

X_{BE} = 3,550

20/03/14

(34)

תסקינות ניהוליות ב' - שיעור 4

תמ"ח תכונה ותמ"ח ספ"ב

כפי שאמנן בעבר העלויות מסווגות ל2 קטגוריות:
א) עלות משתנה - שנית להפצירה אם כאלה יוצרת שהיא עלות שמצוה
ישירות בייצור העיני כמו הע"ס ולע"ו ומכאן היא נלקחת ישירות לקמ"י בהתאם
לקיומו, העל"ע - נצפת אחר העל"ע

ב) עלות קבוצה - עלות תקופתית כסוף לכ"כ, בח"ח יכ"ד...
נבדקו בין תמ"ח תכונה לתמ"ח ספ"ב הוא ההתייחסות לעלויות הקבוצה.
תמ"ח ספ"ב - מה לעמנו צד נ"י. על המוצר לספ"ב את "ל העלויות
הכרויות בייצור המשתנה וקבוצה. אמנו זאת בסמ"ל הקובע התייחסות
עלויות

תמ"ח תכונה - קובע שבהוצ' הקבוצה התקופתיות נצדקו או נלקחו אר"ה
התקופה בה נוצרו קמ"ל קמ"ל יוקרה העל"ע.

דוגמא:

חברה ביוקרה ב' דס/מ/מס ומתקיימה קמ"ל שנתים

ביקול שנת"ל שנה 1,000 ית'

בשנת 2007 ייצרה החברה 1,250 ית' ובשנת 2008 800 ית' 750 ית'

עלות הייצור מורכבת מ- 10 ש"ח משתנה ו 2,000 קבוצה קבוצה קבוצה

תמ"ח המשתנה 40 ש"ח

שנה 1 ית' תכונה ספ"ב

מכירת 1,000 ית' 40,000 ית' 40,000

על"ע:

מ"פ

משתנה 12,500 1250 * 10 = 12,500

קבוצה 20,000

מ"פ (6,500) 250 * 10 = (2,500)

סה"כ על"ע 20,000 30,000

סה"כ רווח 14,000 10,000

32,500 / 1,250 = 26

תשלומי נכסיה ק' - שינוי 4

המשק צומח:

| | | |
|----------|----------|-------------------|
| 0 פ"ח | ורחמה | המשק צומח : שנה 1 |
| 7,500 | 7,500 | נכס |
| 6,500 | 2,500 | נכס |
| 14,000 | (10,000) | צומח |
| <hr/> | <hr/> | |
| 0 פ"ח | ורחמה | שנה 2 |
| 40,000 | 40,000 | נכס |
| | | <u>צומח:</u> |
| 6,500 | 2,500 | נכס |
| 7,500 | 7,500 | נכס |
| 20,000 | 20,000 | קבוצה |
| <hr/> | <hr/> | נכס |
| 34,000 | 30,000 | נכס |
| 6,000 | 10,000 | נכס |
| | | <u>המשק צומח:</u> |
| 20,000 | 20,000 | נכס |
| (20,000) | (20,000) | צומח |

תשלומי ניכויים ב' - שינוי 4

דוגמא 2

מפעל מוכר מתברר במחיר של 20 ש"ח למחברת, עלות הייצור המשתנה
 7 ש"ח ליחידה, עלויות קבוצות - 15,000 ש"ח קבוצת הייצור 1 - 10,000 יחידות.
 הוצעו מחירו תוצי ש"ח ליחידה.

התברר בעקבות בדיקות/מאזן לתקיימה 3 שנים
 אולם התפסות הייצור והמחיר הם שנה:

| | 2009 | 2008 | 2007 | |
|-------|--------|--------|--------|--|
| ייצור | 10,000 | 10,000 | 10,000 | |
| מכירה | 13,000 | 9,000 | 8,000 | |

צרכי תמחיר ספיגה ותמחיר תרומה

| | 2009 | | 2008 | | 2007 | | |
|--------|----------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|--|
| | ספיגה | תמורה | ספיגה | תמורה | ספיגה | תמורה | |
| הכנסות | 156,000 | 156,000 | 108,000 | 108,000 = 12 * 9,000 | 96,000 | 96,000 = 12 * 8,000 | |
| עלות | | | | | | | |
| ג"ע | 25,500 | 21,000 | 17,000 | 14,000 | — | — | |
| משתנה | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | |
| קבוצות | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | 15,000 | |
| ה"ס | — | — | $\frac{3}{10} \cdot 85k = (25,500)$ | $3k \cdot 7 = (21,000)$ | $\frac{2}{10} \cdot 85k = (17,000)$ | $2k \cdot 7 = (14,000)$ | |
| עולה | <u>110,500</u> | <u>106,000</u> | <u>76,500</u> | <u>78,000</u> | <u>68,000</u> | <u>71,000</u> | |
| עלות | 45,500 | 50,000 | 31,500 | 30,000 | 28,000 | 25,000 | |
| תק"כ | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | 10,000 | |
| מכירה | 6,500 | 6,500 | 4,500 | 4,500 | 4,000 | 4,000 | |
| תפסות | <u>29,000</u> | <u>33,500</u> | <u>17,000</u> | <u>15,500</u> | <u>14,000</u> | <u>11,000</u> | |

תסקופאות ניתוחיות קי-ליעור 4

השוואה בין תמחיר תכונה לתמחיר ספיטה - סיכום

| ספיטה | תכונה | סעיף |
|---|---|---|
| ייצוריות - מוצמסת צף תהליכי התמלאם קמיקומו | תקופתיות | 1) התייחסות לקבוצה הייצור |
| משמעות ירכיב קבוצות גדולה יותר מתוצרת | רק משמעות תכונה יותר מספיטה | 2) עלות תהליכי |
| הרונה יגדל | אין השפעה | 3) השפעה של גדול בהיקף הייצור צף הרונה וההיקף מכונה וקבוצה |
| תלוי | הרונה יגדל | 4) השפעה של גידול המכונה צף הרונה |
| מורכב - מצריב העמסת צלויי | פסל מוכב - פשוט | 5) מוכביות החישוב |
| מצריב זמן | מתי | 6) מהירות הפיווח |
| צרכים ספייים - פיוסיים | צרכים ניתוחיים אין השפעה צף תהליכי התלוי לצרכים קבוצה התמלאם | 7) שימוש |

הספכ של זכרי: 800 חלק 2 תכונות + 1+1 = 1000 פנק 1 בתוספת