

21/12/14

①

שאלה 16 - רווח למניה

2011

2010

מקרה ח/ג:

I רווח בסיסי למניה:

110,000

100,000

רווח בסיסי

כמת בסיסי:

א

$$45k + 80\% \cdot 15k = 12,000$$

$$45,000$$

$$80\% \cdot 15k \cdot \frac{0}{12} = 0$$

10/12/10 המרג אופציה

$$\begin{array}{r} - \\ \hline 57,000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \hline 45,000 \end{array}$$

$$\frac{110,000}{57,000} = \underline{1.93}$$

$$\frac{100,000}{45,000} = \underline{2.22}$$

רווח בסיסי למניה

II רווח מבוטל למניה:

מס קומן

נזף המרוק:

1.93

2.22

(א) אופציה: שכר המרו: מניה:

$$\begin{array}{r} - \\ \hline - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \\ \hline 3,500 \end{array}$$

מניה:

$$\begin{array}{r} - \\ \hline - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \\ \hline - \end{array}$$

אופציה - שפקטו: מניה:

$$\begin{array}{r} - \\ \hline 900 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \\ \hline - \end{array}$$

מניה:

$$\begin{array}{r} 4,752 \\ \hline 3,750 \\ \hline 1,274 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \\ \hline - \end{array}$$

(ב) אופיה קמרה: מניה:

מניה:

$$\frac{110,000 + 4,752}{57,000 + 3,750} = \underline{1.86}$$

$$\frac{100,000 + 0}{45,000 + 3,500} = \underline{2.06}$$

רווח מבוטל למניה

III הצגה

1.93

2.22

רווח בסיסי למניה

1.86

2.06

רווח מבוטל למניה



21/12/14

(2)

נדבט 2 - רווח מאחזקת למניה (מיכאל)

|             |             |                                    |
|-------------|-------------|------------------------------------|
| <u>2011</u> | <u>2010</u> |                                    |
| 800,000     | 750,000     | (3) שלב מקדמי I: א.א. תרומות: א.א. |
| 117,500     | 92,500      | ה: א.א.                            |

(4) ג. רווח למניה של חל' הדת עם תרומה הדחויג תקדמג:

|         |         |                                 |
|---------|---------|---------------------------------|
| 2.061   | 2.056   | רווח בסיסי למניה:               |
| 1.983   | 1.907   | רווח מקדמי למניה:               |
| 874,196 | 824,016 | (5) ג. חלקם של החצויים:         |
| -       | (5,364) | (6) ג. השפעת נ.ה. המירום: מונה: |
| -       | -       | מנה:                            |

(7) שלב מקדמי II: זכויות

|                |                |                            |
|----------------|----------------|----------------------------|
| 50%            | -              | מרכיב הטבה                 |
| 168,750        | -              | כמות בתמורה ישנה           |
|                |                | <u>I רווח בסיסי למניה:</u> |
| 874,196        | 824,016        | חלקם של החצויים            |
| (20,000)       | (20,000)       | השפעת ה"ק                  |
| <u>854,196</u> | <u>804,016</u> | <u>רווח בסיסי:</u>         |
|                |                | <u>כמות בסיסית:</u>        |

$(100k + 12.5k) \cdot 1.5 = 168,750$       100,000      ה"ק  
 $12.5k \cdot \frac{3}{12} = 3,125$       30/09/10      תוספת מניה (מטנה)  
 $168,750 \cdot \frac{8}{12} = 112,500$       -      30/04/11      תוספת מניה  
281,250      103,125

$\frac{854,196}{281,250} = 3.037$        $\frac{804,016}{103,125} = 7.797$       רווח בסיסי למניה:  
כ"פ שפורסם  
 $\frac{7.797}{1.5} = 5.198$       כמות השואבה



21/12/14

③

2011

2010

II רווח מבין למניה:

3.037

7.797

מס' קוחני:

ניס' המיכויס:

גה גבת (שלב מקדמי I 3)

(2,271)

(5,364)

מנה:

מסכ:

-

-

(8) ת.מ.מ. מנה שיווק: מנה

-

-

מסכ

-

-

46,462

9375

(9) ת.מ.מ. מנה: מנה:

-

-

מסכ:

-

-

3125

(10) רווח מבין למניה:

כפי שפורסם:

2.575

7.099

מס' לוחי

$\frac{7.099}{1.5} = 4.733$

נש' לפורסם

מספרי השוואה

כפי שפורסם

III הצגה

3.037

5.198

7.797

רווח בסיסי למניה

2.575

4.733

7.099

רווח מבין למניה



21/12/14

9

באורכי:

(1) אופציות -

2011

2010

אופציות לנקוד

טרי הומרו / הומרו

$2011 \cdot 15,000 = 3,000$

ט הכמה - 15,000

כמה

30/06/11 - 30/01/11

30/06/10 - 31/12/10

תקופה

$20 > 8 \checkmark$

$15 > 8 \checkmark$

א. האם הטק הנסוף?

$3k \cdot 8 = 24,000$

$15,000 \cdot 8 = 120,000$

ב. תמורה צפויה

$\frac{24,000}{20} = 1,200$

$\frac{120,000}{5000} = 24,000$

ג. כמה דמי שוק

3,000

15,000

ד. כמה חובה

1,800

7,000

ה. כמה תנע

$\frac{6}{12} \cdot 1,800 = 900$

$\frac{6}{12} \cdot 7,000 = 3,500$

ו. מאקו

(2) אופציה קהמרה - תוצאה בארכיב ההתחייקות / באופציה לטמ:

$n=4$

$i=8\%$

$pmt = 10\% \cdot 75k = 7,500$

$FV = 75,000$

$PV = (79,968)$   
 $P.N. (4,752)$

11/03/11 הנפקה

הוצ' מימון

$79,968 \cdot 1.08^{\frac{9}{12}} = (84,720)$

11/12/11

אונה - קאלו הוצ' מימון 4,752

$75,000 \cdot \frac{9}{12} \cdot \frac{8}{100} = 3,750$

מנה

2011

2010

(3) תרומה: תרומה האם:

800,000

750,000

רוח - נתון:

8 מ/8

⊗ -

-

הקצבה באופציה למחנה נעזר משוקלל:

3 ס

800,000

750,000

⊗ זהו ט - מספר הקצבה נעזר משוקלל למחנה הרכיב. נתון להקצבה

באופציה אצל א' שווה ל - 20% מארכיב הרוח אצל בן למחנה יום

מכאן שהפיצול בין ארכיב ההתחייקות למחנה הרוח אצל א' שווה

לפיצול אצל ב' - לפיכך - הוצ' מימון שווה ל - 10% מהוצ'

המימון שווה למה. מצדדו ביותר הוצ' מימון משפיעה על התרומה לט

פקי באמצעות: ה הוצ' מימון

3 הוצ' מימון



21/12/14

(5)

המשק הסברות:

כח"כ לפי היה שני קשווי האלוטריה ק-2011 ולכן אין צורך לפרט רווח קשין ההשקעה באופ.

|                |                 |               |                |
|----------------|-----------------|---------------|----------------|
| <u>2011</u>    |                 | <u>2010</u>   |                |
| 110,000        |                 | 100,000       | רווח נתון      |
| 7,500          | 60k · 25% = 15k | (7,500)       | ע"מ מלאי ק ← א |
| <u>117,500</u> |                 | <u>92,500</u> |                |

תרומות הבת:

(4) רווח בסיסי למניה:

$$\frac{117,500}{57,000} = 2.061$$

$$\frac{92,500}{45k} = 2.056$$

רווח מרובל למניה:

$$\frac{117,500 + 4752}{57k + 900 + 3750} = 1.983$$

$$\frac{92,500}{45k + 3,500} = 1.907$$

(5) חלקם של החברים ברווח הבסיסי שלהם - ולכן יחלקו את כמעט המניה המשוקלת של מתיקה קבת.

|                    |                    |                           |
|--------------------|--------------------|---------------------------|
| <u>2011</u>        | <u>2010</u>        |                           |
| 80% · 45k = 36,000 | 80% · 45k = 36,000 | כמעט מניה משוקלת של מתיקה |
| ↓                  |                    |                           |

אם מתיקה רק קמתה כוסיילי - היא לא תשתפר בהמרה האוטריה

$$800k + 36k \cdot 2.061 = 874,196$$

$$750k + 36k \cdot 2.056 = 824,016$$

חלקם של החברים

(6) השפעה על המדול - ני"ע החירום של הבת:

שנת 2010 - הכסף לא מתיקה אופ"ל הבת, לפי, כמעט המניה המשוקלת של מתיקה - לא משתנה!

רווח ע"מ מרובל

$$36,000 \cdot 1.907 = 68,652$$

רווח ע"מ בסיסי

$$36,000 \cdot 2.056 = 74,016$$

השפעה על המניה -

$$(5364)$$

שנת 2011 - חל' הכסף - מתיקה יחסית מהנאס"ח להמרה של הבת, קטן וקטן

הנ"ל ו 2 השפעות:



21/12/14

6

P

המשק באוניברסיטה:

1. כמות המניות של החברה, נשדף באמצעות שיטת ההתפקה של אט במשך החודש.

(אופיה להמרה כפול השפעה המנהל של משוואה) ולכן - כמות המניות

$$36,000 + 20\% \cdot 37,500 = 36,750$$

2. מאחר, ויש התפקה של האופיה להמרה, אנו בדוחות של אט רשומה ה' המימון,

ובדוחות של ה' רשומה הוצ' מימון, כפי שהוסבר קודם, קבלתה היא

מזכר על יתרות הדדיות שאינן מופיעות על התבוננות.

כעת ברונת המגזון למניה של ה' הבה, קולנו אנו הוצ' המימון

שהיא רשמה (השפעה עם המניה) ולכן עלינו לקבל עם אט ה' המימון

שה' אט רשמה וסך, ע"ה שבמאזנה יוצגו ה' והוצ' בסי ויזכרנו

סה"כ השפעה:

$$36,000 \cdot 2.06 = 74,196 \quad \text{ביאל כוח עם בסיסי}$$

$$36,750 \cdot 1.983 = 72,875 \quad \text{כוח עם מגזון}$$

$$25,752 \cdot 4752 = 950 \quad \text{ביאל ה' מימון שנשמה אט}$$

$$(2,271)$$

מט' המניות הנמכרות : 30/04/11 (7)

$$100k + \frac{500k}{40} = 112,500$$

$$P_{EV} = \frac{112,500 \cdot 45 + 112,500 \cdot 45}{112,500 + 2 \cdot 112,500} = 30$$

$$\frac{45}{30} - 1 = 50\% \quad \text{מכ"כ ההתקה}$$

$$50\% \cdot 112,500 = 56,250 \quad \text{מניות בחינם}$$

$$112,500 \cdot 2 - 56,250 = 168,750 \quad \text{מניה מתמורה לאט}$$

2011

2010

5 השנה

31/12/10 - 31/03/10

תקופה

ת"ה מתואמת:

$$26 \cdot \frac{1.25}{3} = 10.83$$

$$26 \cdot \frac{2.25}{3} = 19.5$$

שנה עם קוצב שטח סופקו משומן



2/12/14

(7)

המשק באזורי:

| <u>2011</u>                     | <u>2010</u>                         |                   |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 22.83                           | 31.5                                | סה"כ תוספת היחיד  |
| $40 \cdot 1.5 > 22.83$          | $42 > 31.5$                         | אנשים בקרב הבסיס? |
| $Sok \cdot 22.83 = 1,141,500$   | $Sok \cdot 31.5 = 1,575,000$        | ב. תמורה צפויה    |
| $\frac{1,141,500}{40} = 28,538$ | $\frac{1,575,000}{42} = 37,500$     | ג. כמה באתרי שוק  |
| $50,000 \cdot 1.5 = 75,000$     | 50,000                              | ד. כמה חוסה       |
| 46,462                          | 12,500                              | ה. מניות בחינה    |
| 46,462                          | $12,500 \cdot \frac{9}{12} = 9,375$ | ו. משוקק          |

(9) תאריך מרכז - יו/12/10 - 30/11/10 - 2011 - מדובר במזנק עם תנאי שוק

רק נקטיא את המצב לסוף השנה ונקדוק הוא התנאי מתקיים. מחיר

המניה ב - 12/11 הוא  $48 < 45$  רק התנאי מתקיים אכן

נקח במלבן קבוע המצוי.

תוספת היחיד מתואמת:

$30 \cdot \frac{3.5}{4} = 26.25$

שנות עבודה לטוב סנסקו

משומן

$\frac{26.25}{45 > 26.25}$

10. האם בקרב הבסיס? ✓

$26.25 \cdot 15,000 = 393,750$

ב. תמורה צפויה

$\frac{393,750}{45} = 8,750$

ג. כמה באתרי שוק

15,000

ד. כמה חוסה

6,250

ה. כמה בחינה

$6250 \cdot \frac{1}{2} = 3125$

ו. משוקק

$\frac{804,016 - 5364}{103,125 + 9375}$

2010 (10)

= 7.099

כס' שפורסם

$\frac{854,196 - 2,271}{281,250 + 46,462 + 3125}$

2011 כס' שפורסם

= 2.575