



כרטיסיות גיוס הון

תיאור השחקן – יזמים.

את או אתה יזמים. יש בבעלותכם עסק להדפסת חולצות. העסק די מצליח אבל אתם לא מצליחים לעמוד בביקושים. כדי לעמוד בביקוש אתם צריכים לקנות מכונה חדשה וגדולה להדפסה ולשכור סדנה גדולה יותר. עשיתם חישוב ומצאתם שעלות המעבר וקניית המכונה תעלה 250,000 ש"ח. אתם מעריכים שההתרחבות תאפשר לכם לשלש את הרווחים של החברה, שעומדים כעת על 100,000 ש"ח בשנה.

אתם עומדים בפני 3 שחקנים שונים שמציעים לכם שיטות שונות לממן את התרחבות העסק. שאלו כל שחקן מה הוא מציע ומה הוא דורש בתמורה. ערכו את החישוב וקבלו החלטה. נמקו את ההחלטה על בסיס מה שדורש כל שחקן בתמורה לכסף. אתם חייבים לבחור באחת מ-4 האפשרויות: הבנק, איגרות חוב, מכירת מניות או לא לגייס חוב ולא להתרחב כעת אלא לדחות את ההתרחבות ולממן אותה מכסף שתחסכו בשנים הקרובות.



תיאור השחקן – בנק.

את או אתה בנקאים. אתם מוכנים להלוות את הסכום המבוקש לפני התנאים הבאים: ריבית ההלוואה היא כעת 10%. יחד עם זאת ייתכן שהריבית תעלה או תרד בהתאם להחלטת בנק ישראל. אפשר להחזיר את ההלוואה בתוך שנה עד 5 שנים, כאשר בכל שנה שלא מחזירים את ההלוואה צריך לשלם את הריבית. להלן טבלת תשלומים:

תשלום כולל	החזר קרן	תשלום ריבית מצטבר	סכום ההלוואה	תקופת ההלוואה [בשנים]
₪ 275,000	₪ 250,000	₪ 25,000	₪ 250,000	1
₪ 300,000	₪ 250,000	₪ 50,000	₪ 250,000	2
₪ 325,000	₪ 250,000	₪ 75,000	₪ 250,000	3
₪ 350,000	₪ 250,000	₪ 100,000	₪ 250,000	4
₪ 375,000	₪ 250,000	₪ 125,000	₪ 250,000	5



תיאור השחקן – רוכשי איגרות חוב (אג"ח).

את או אתה גוף פיננסי שרוכש איגרות חוב. אתם מוכנים לקנות איגרות חוב בהיקף של 250,000 ש"ח. אתם דורשים שאיגרת החוב תהיה לתקופה של 10 שנים ובריבית של 8%, כלומר שבכל שנה צריך הלווה לשלם לכם 8% ריבית וכעבור 10 שנים יהיה הלווה חייב להחזיר לכם את סכום ההלוואה במלואה.

אם הלווים לא יחזירו את ההלוואה תוכלו לדרוש בעלות על החברה בהיקף של החוב. כלומר שאם החברה לא החזירה את החוב ושוויה הוא 250,000 ש"ח תוכלו לדרוש בעלות מלאה על החברה והבעלים הקודמים יאבדו כל בעלות.

מאחר והריבית כתובה על איגרת החוב לא ניתן לשנות אותה. להלן טבלת התשלומים:

שנה	סכום איגרות החוב	תשלום שנתי	החזר מצטבר
1	250,000 ₪	12,500 ₪	12,500 ₪
2		12,500 ₪	25,000 ₪
3		12,500 ₪	37,500 ₪
4		12,500 ₪	50,000 ₪
5		12,500 ₪	62,500 ₪
6		12,500 ₪	75,000 ₪
7		12,500 ₪	87,500 ₪
8		12,500 ₪	100,000 ₪
9		12,500 ₪	112,500 ₪
10		262,500 ₪	375,000 ₪



תיאור השחקן – רוכשי מניות.

את או אתה גוף פיננסי שרוכש מניות. חברת הדפסת החולצות מוערכת בשווי של 2.5 מיליון ש"ח ובאופן נוח כל מנייה מונפקת בערך של 1 ש"ח. אתם מוכנים לקנות 250,000 מניות בסכום של 250,000 ש"ח ובתמורה דורשים 10% מהבעלות על החברה. המשמעות היא שאתם תקבלו 10% מהרווחים של החברה. הרווחים הצפויים הם 300,000 ש"ח בשנה, כלומר שתקבלו 30,000 ש"ח בכל שנה. אם לא יהיו רווחים אז כמובן שלא תקבלו דבר.