לתרגול נוסף

ריבית דריבית

9 שאלות חישוב, עם נוסחה · pluginim.com · שם: _____ · כיתה: _____

הנוסחה

סכום סופי = סכום התחלתי × (1 + ריבית)$^{\text{שנים}}$

ריבית של 5% כותבים בנוסחה כ-0.05. דוגמה: 1,000 × 1.05 × 1.05 = 1,102.50 ₪.

1. הפקדתם 1,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 5% בשנה, למשך 2 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

2. הפקדתם 2,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 3% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

3. הפקדתם 5,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 4% בשנה, למשך 5 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

4. הפקדתם 10,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 2% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

5. הפקדתם 1,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 10% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

6. הפקדתם 3,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 6% בשנה, למשך 2 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

7. הפקדתם 8,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 5% בשנה, למשך 4 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

8. הפקדתם 500 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 8% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

_____

9. אותם 1,000 ₪ ב-5% לשנתיים: מה ההפרש בין ריבית פשוטה (5% מהסכום המקורי בכל שנה) לבין ריבית דריבית?

_____

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.

תשובות: ריבית דריבית

9 שאלות חישוב, עם נוסחה · pluginim.com

1. הפקדתם 1,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 5% בשנה, למשך 2 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

1,102.50 ₪

2. הפקדתם 2,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 3% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

2,185.45 ₪

3. הפקדתם 5,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 4% בשנה, למשך 5 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

6,083.26 ₪

4. הפקדתם 10,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 2% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

10,612.08 ₪

5. הפקדתם 1,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 10% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

1,331 ₪

6. הפקדתם 3,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 6% בשנה, למשך 2 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

3,370.80 ₪

7. הפקדתם 8,000 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 5% בשנה, למשך 4 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

9,724.05 ₪

8. הפקדתם 500 ₪ בתוכנית חיסכון עם ריבית דריבית של 8% בשנה, למשך 3 שנים. כמה כסף יהיה בחיסכון בסוף התקופה?

629.86 ₪

9. אותם 1,000 ₪ ב-5% לשנתיים: מה ההפרש בין ריבית פשוטה (5% מהסכום המקורי בכל שנה) לבין ריבית דריבית?

2.50 ₪ (1,100 לעומת 1,102.50)

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.