מהדורה למורה – מחמנייה אל סוד הספירלות

- מטרה: להכיר 3 חוליות בשרשרת ולזהות את התחום של כל אחת
- ⏱️ זמן מומלץ: 30 דקות
- מסלול: חנ״מ · חנ״מ
- הפעילות באתר: https://lemida-rav-tchumit.sites.tab.bot/c05-play.html

הנחיות להפעלה

- להקריא את המשפטים בקול. לאפשר הצבעה במקום כתיבה.
- מקסימום 2 אפשרויות בשאלות הבחירה.
- בגרסה זו: פחות פריטים, בנק מילים, אותיות גדולות. אפשר להקריא כל שאלה בקול.
- אין צורך במגבלת זמן; מומלץ לעבוד חלק אחר חלק.

מפתח תשובות

חלק	#	תשובה
חלק א׳	1	א – חמנייה צעירה מסובבת את הראש אחרי השמש.
	2	ג – "חמנייה" באה מהמילה "חמה" – שמש.
	3	ב – יחס הזהב הוא בערך 1.618. לא כל מה שאומרים עליו נכון – צריך לבדוק.
חלק ב׳	1	נכון

חלק	#	תשובה
	2	לא נכון – חמה – שמש
	3	נכון
	4	לא נכון – 21
חלק ג׳	1	א – נוטות אחרי השמש
	2	ב – חמה – שמש
	3	א – 21
	4	ב – את הספרות 0–9
חלק ד׳	—	תשובה אישית: רעיון מרכזי ברור, נימוק/דוגמה, משפטים שלמים

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

מחמנייה אל סוד הספירלות – דף תרגול

היום קפצנו בין תחומים! נתרגל יחד, צעד אחר צעד.

בנק מילים – אפשר להיעזר

מדעים | לשון | אמנות

חלק א' – התאמה

חברו בקו או כתבו את האות.

#		אות	
1	פרח שעוקב אחרי השמש	____	א. חמנייה צעירה מסובבת את הראש אחרי השמש.
2	חמה + נייה	____	ב. יחס הזהב הוא בערך 1.618. לא כל מה שאומרים עליו נכון – צריך לבדוק.
3	יחס הזהב – עובדה או אגדה?	____	ג. "חמנייה" באה מהמילה "חמה" – שמש.

חלק ב' – נכון או לא נכון

סמנו ✔ בעמודה המתאימה.

#	משפט	נכון	לא נכון
1	מה עושות חמניות צעירות במהלך היום? נוטות אחרי השמש	◯	◯
2	מאיזו מילה נגזר השם "חמנייה"? חום – צבע	◯	◯
3	חמנייה צעירה מסובבת את הראש אחרי השמש.	◯	◯
4	מה המספר הבא בסדרה 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13...? 20	◯	◯

חלק ג׳ – בוחרים תשובה

הקיפו את התשובה הנכונה (שתי אפשרויות).

1. מה עושות חמניות צעירות במהלך היום?

א) נוטות אחרי השמש ב) נסגרות

2. מאיזו מילה נגזר השם "חמנייה"?

א) חום – צבע ב) חמה – שמש

3. מה המספר הבא בסדרה 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13...?

א) 21 ב) 18

4. מה עזר פיבונאצ׳י להפיץ באירופה?

א) את הדפוס ב) את הספרות 0–9

חלק ד׳ – אני מספר/ת

מה למדתי היום? כתבו משפט אחד או ציירו.

- אפשר להשתמש בבנק המילים

כרטיס יציאה

מה אהבתי היום:

מילה חדשה שלמדתי:

😐 🙂 😀