מהדורה למורה – משוקולד אל יער הגשם

- מטרה: לזהות את הקשרים בין התחומים בשרשרת ולתרגל את הידע של כל חוליה
- זמן מומלץ: 30 דקות
- מסלול: רגיל · חט״ב (מתאים גם ליסודי עליון ולתיכון)
- הפעילות באתר: https://lemida-rav-tchumit.sites.tab.bot/c04-play.html

הנחיות להפעלה

- מומלץ לתת את הדף אחרי השיעור באתר או כשיעורי בית.
- בחלק ב׳ ייתכנו תשובות נוספות מנומקות – לקבל כל מיון עם הסבר.
- חלק ה׳ (כתיבה) מתאים להערכה מעצבת לפי המחוון שבעמוד המורה באתר.

מפתח תשובות

חלק	#	תשובה
חלק א׳	1	ב – פולי הקקאו גדלים בתוך פרי גדול שצומח על גזע העץ.
	2	ג – קקאו גדל במקומות חמים, ליד קו המשווה.
	3	א – לפני מאות שנים במרכז אמריקה שתו משקה קקאו, ואפילו קנו דברים עם פולי קקאו.
	4	ד – המילה "שוקולד" הגיעה מהשפה של האצטקים, דרך הספרדית.
	5	ה – "70% קקאו" = 70 גרם קקאו בכל 100 גרם שוקולד.
חלק ב׳	מדעים	פירות הקקאו צומחים ישירות על הגזע, פולי הקקאו עוברים תסיסה, ייבוש וקלייה
	גאוגרפיה	חוף השנהב וגאנה מגדלות יותר ממחצית הקקאו בעולם, הקקאו גדל ברצועה סביב קו המשווה
	היסטוריה	אצל האצטקים שימשו פולי קקאו כאמצעי תשלום, במאה ה־16 הגיע הקקאו לאירופה
	לשון	"שוקולד" הגיעה לעברית דרך הספרדית משפת האצטקים, הסיומת ־י יוצרת שם תואר: שוקולדי, גאוגרפי
	כלכלה	"70% קקאו" = 70 גרם קקאו בכל 100 גרם, סחר הוגן מבטיח לחקלאים מחיר מינימום

חלק	#	תשובה
חלק ג׳	1	ג – ישירות על הגזע ועל הענפים העבים
	2	ב – חוף השנהב וגאנה
	3	ג – בפולי קקאו
	4	ב – ספרדית
	5	ב – 56
	6	ג – מחיר מינימום ותנאים ראויים לחקלאים
חלק ד׳	1	העץ שהפירות שלו על הגזע
	2	החגורה הטרופית
	3	משקה מר במרכז אמריקה
	4	מילים שנסעו בים
	5	כמה קקאו יש בטבלה?
חלק ה׳	1	איפה בעולם יש מספיק חום ולחות כדי לגדל קקאו?
	2	תשובה אישית; לבדוק: עמדה ברורה, נימוק, דוגמה
חלק ו׳	—	תשובה אישית: רעיון מרכזי ברור, נימוק/דוגמה, משפטים שלמים

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

משוקולד אל יער הגשם – דף תרגול

בשרשרת הזאת קפצנו בין תחומים: מדעים ← גאוגרפיה ← היסטוריה ← לשון ← כלכלה. בדף תתרגלו את הקשרים ביניהם.

חלק א׳ – מה שייך למה?

התאימו לכל חוליה את המשפט שמתאר אותה. כתבו את האות המתאימה.

#		אות	
1	העץ שהפירות שלו על הגזע	____	א. לפני מאות שנים במרכז אמריקה שתו משקה קקאו, ואפילו קנו דברים עם פולי קקאו.
2	החגורה הטרופית	____	ב. פולי הקקאו גדלים בתוך פרי גדול שצומח על גזע העץ.
3	משקה מר במרכז אמריקה	____	ג. קקאו גדל במקומות חמים, ליד קו המשווה.
4	מילים שנסעו בים	____	ד. המילה "שוקולד" הגיעה מהשפה של האצטקים, דרך הספרדית.
5	כמה קקאו יש בטבלה?	____	ה. "70% קקאו" = 70 גרם קקאו בכל 100 גרם שוקולד.

חלק ב׳ – מיון לפי תחום

כתבו כל עובדה בעמודה של התחום שאליו היא שייכת.

סחר הוגן מבטיח לחקלאים מחיר מינימום | **פירות הקקאו צומחים ישירות על הגזע**

"70% קקאו" = 70 גרם קקאו בכל 100 גרם

"שוקולד" הגיעה לעברית דרך הספרדית משפת האצטקים

פולי הקקאו עוברים תסיסה, ייבוש וקלייה

חוף השנהב וגאנה מגדלות יותר ממחצית הקקאו בעולם

הקקאו גדל ברצועה סביב קו המשווה | **הסיומת ־י יוצרת שם תואר: שוקולדי, גאוגרפי**

אצל האצטקים שימשו פולי קקאו כאמצעי תשלום | **במאה ה־16 הגיע הקקאו לאירופה**

מדעים	גאוגרפיה	היסטוריה	לשון	כלכלה

חלק ג׳ – חידון

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. איפה צומחים פירות הקקאו?

(א) בראש העץ בלבד (ב) על שיח קטן במדבר (ג) ישירות על הגזע ועל הענפים העבים

(ד) מתחת לאדמה

2. אילו שתי ארצות מגדלות יחד יותר ממחצית הקקאו בעולם?

(א) סין ויפן (ב) חוף השנהב וגאנה (ג) צרפת ובלגיה (ד) קנדה ונורווגיה

3. במה השתמשו האצטקים כאמצעי תשלום?

(א) בקונכיות בלבד (ב) במלח בלבד (ג) בפולי קקאו (ד) בשטרות נייר

4. דרך איזו שפה הגיעה המילה "שוקולד" לעברית?

(א) ערבית (ב) ספרדית (ג) סינית (ד) רוסית

5. כמה גרם קקאו יש בטבלה של 80 גרם עם 70% קקאו?

(א) 80 (ב) 56 (ג) 24 (ד) 70

6. מה מבטיח "סחר הוגן"?

(א) שוקולד זול יותר (ב) משלוח מהיר (ג) מחיר מינימום ותנאים ראויים לחקלאים

(ד) יותר סוכר

חלק ד׳ – סדר השרשרת

מספרו את החוליות לפי הסדר שבו הופיעו בשרשרת (1–5).

מספר	שלב
____	משקה מר במרכז אמריקה
____	העץ שהפירות שלו על הגזע
____	מילים שנסעו בים

מספר	שלב
____	החגורה הטרופית
____	כמה קקאו יש בטבלה?

חלק ה' – הקפיצה – הסבירו את הקשר

ענו במשפטים שלמים.

1. מה הקשר בין "העץ שהפירות שלו על הגזע" לבין "החגורה הטרופית"? הסבירו במילים שלכם.

2. כמה מהמחיר של מוצר צריך להגיע למגדלים? נסחו עמדה מנומקת והציגו טיעון נגדי.

חלק ו' – הוסיפו חוליה משלכם

לאיזה תחום נוסף הייתם קופצים מהחוליה האחרונה ("כמה קקאו יש בטבלה?")? כתבו את החוליה החדשה: תחום, כותרת, 3 משפטי מידע ושאלת "קפיצה".

- בחרו תחום שעוד לא הופיע בשרשרת
- הסבירו מה מחבר בין החוליות
- כתבו עובדה שאפשר לבדוק

כרטיס יציאה

קשר אחד בין תחומים שהפתיע אותי:

תחום שהייתי רוצה להוסיף לשרשרת:

איך הרגשתי בקפיצות? 😀 🙂 😐
