

SĂPTĂMÂNA VERDE**13 – 17 MARTIE 2023****Clasa a VII-a****Diriginte prof. Călin Victor**

	Activitatea/Activitățile	Coordonator activitate	Spațiul în care se desfășoară activitatea	Nr. ore	C. didactic de la clasă/colaborator	Semnătura c.d. colaborator
LUNI, 13.03.2023	<ul style="list-style-type: none">➤ Programul Național "Săptămâna Verde" - activitate cu ADI Eco Sibiu (Asociația De Dezvoltare Intercomunitară Eco Sibiu)➤ Activitatea „Importanța apelor și a pădurilor”	Prof. Misachevici Adriana Prof. Hanzu Ileana	Sala Festivă Sala de clasă	2h 2h	Prof. Călin Victor	
MARȚI, 14.03.2023	Olărit Activități semi – asistate: Trasee tematice de tip Quiz și Vânătoare de comori	Prof. Călin Victor	Muzeul în aer liber Etno Tehno Parc Pavilionul Muzeal Multicultural ASTRA SIBIU	7h	Prof. Călin Victor Prof. Sacarelis Daniela	
MIERCURI, 15.03.2023	Albinele – rolul în biodiversitate și sănătate	Prof. Călin Victor	Muzeul în aer liber Etno Tehno Parc Pavilionul Muzeal Multicultural ASTRA SIBIU	7h	Prof. Călin Victor	
JOI, 16.03.2023	Reciclare creativă	Prof. Lujerdean Iuliana	Sala de clasă	6h	Prof. Lujerdean Iuliana	
VINERI, 17.03.2023	Vizita ghidată la Catedrala Evanghelică din Sibiu, una din clădirile reprezentative ale goticului din Transilvania și realizarea ulterioară a unui colaj/mozaic din materiale reciclabile ce reprezintă rozeta gotică sau alte elemente de arhitectură. Vom realiza astfel o lucrare de artă din materiale reciclate adăugând valoare artistică unor deșeurile și fixând totodată repere istorice.	Prof. Coca Elena Carmen	Catedrala Evanghelică din Sibiu	6h	Prof. Călin Victor	

Activitatea de marți:

(Olărit Activități semi – asistate: Trasee tematice de tip Quiz și Vânătoare de comori)





Activitatea de miercuri:
(Albinele – rolul în biodiversitate și sănătate)

Avut o perioadă grea. Un gram de nectar este atât pesse 20 de drumuri, în timpul iernii, albinele noastre se hrănesc cu miere rămasă aici, într-o păstră caldura soarte apropiate unele de altele. **6** **Ai ajuns!**

In grădina, albina găsește flori de diferite culori și culege nectar, în cașiiți mici, de la fiecare, obținând astfel o miere amestecată numită miere polifloră. După atâtă cules, albina noastră se pregătește de **5** **lansare**. Găsește drumul către stup.

Ai ajuns. Este vorba de floarea-soarelui, o plantă din care albina culege omiere uleioasă. Albina culege nectarul, iar din semințe extragem uleiul folosit la gătit. Albina noastră a obosit și are nevoie de puțină răcoare. Apiculorul o ajută și mută stupul toamna în grădina. Găsește drumul către florile pe care le întâlnește albina aici.

Avură. Albina noastră este la cules de nectar en, în livada bunicii. Găsește drumul spre primele flori. **4**

Albina noastră nu e nerăbdătoare să soare prea departe. A ajuns, în mai puțin de 100m, la florile de salicâm. Aceasta floare oferă o cantitate mai mare de miere. Deserco mierele le o singură floare se numește **13** **miere monofloră**. Apiculorul pornește cu stupul spre câmpul de flori cu chipul către soare, găsește drumul.

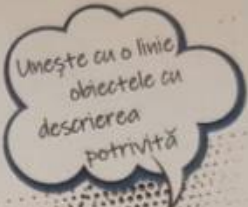
Ai ajuns la florile de măr și de vișin. Stupul se află chiar în grădina. De aici, albina culege o cantitate mică de nectar, obținând o miere aromată, fără însă să fiece prea mult efort. Apiculorul pleacă cu stupul în apropierea unei pălouri de salicâm. Găsește drumul. **2**

Găsește drumul prin labirint!



Albinele - rolul lor în biodiversitate și sănătate

fișă de lucru



Mască apicolă de protecție - Este una dintre cele mai importante componente ale echipamentului de protecție a apicultorului. Protejează fața de înțepăturile albineilor.



Centrifuga de extracție a mierii - Instalație folosită pentru a extrage mierea. Seamănă cu un butoi din lemn și are o manivelă pe partea ei laterală.



Rame apicole - Rame dreptunghiulare din lemn pe care se atașează o foaie de fagure pe care albinele depun nectarul și polenul.



Stupina - Locul unde se țin mai mulți stupi, aflat de obicei în grădina sau livadă, pentru polenizare eficientă și extragere a mierii.

Afumătorul apicol - Obiect folosit pentru a da fum în momentul în care deschidem stupul. Fumul liniștește albinele.



Stupul cu geam - Stup modern care are geamuri atât în partea de sus a stupului, cât și în lateral. Astfel, putem observa albinele fără să deschidem stupul.





Activitatea de vineri

(Vizita ghidată la Catedrala Evanghelică din Sibiu, una din clădirile reprezentative ale goticului din Transilvania și realizarea ulterioară a unui colaj/mozaic din materiale reciclabile ce reprezintă rozeta gotică sau alte elemente de arhitectură. Vom realiza astfel o lucrare de artă din materiale reciclate adăugând valoare artistică unor deșeuri și fixând totodată reperi istorice)

