

Tento materiál vznikl v rámci projektu



**Další materiály z projektu najdete volně ke stažení
na webu <https://strevlik.cz/projekty/4K>.**



Krajina klíčem ke klimatu

Tento projekt je financován Evropskou unií v rámci Národního plánu obnovy.

Cílem projektu je vytvoření komunity žáků a pedagogů se znalostmi v oblasti změny klimatu a jejich souvislostí, kteří mají zájem probíhající procesy aktivně ovlivnit a disponují kompetencemi k zahájení veřejné diskuse o problému a hledání řešení odpovídajícího demokratické společnosti.

Realizace projektu: leden 2024 – listopad 2025

BADATELSKÝ LIST

BADATELSKÝ TÝM:

DATUM:

POČASÍ:

A. TEPLOTA VE MĚSTĚ

ÚKOL: ODHADNĚTE TEPLOTU NÁSLEDUJÍCÍCH POVRCHŮ VE MĚSTĚ VE STÍNU / NA SLUNCI.

TRÁVA: /	DLAŽBA: /	ASFALT: /	
----------	-----------	-----------	--

ÚKOL: ZMĚŘTE TEPLOTU POVRCHU NA VYBRANÝCH MÍSTECH TERMOKAMEROU.

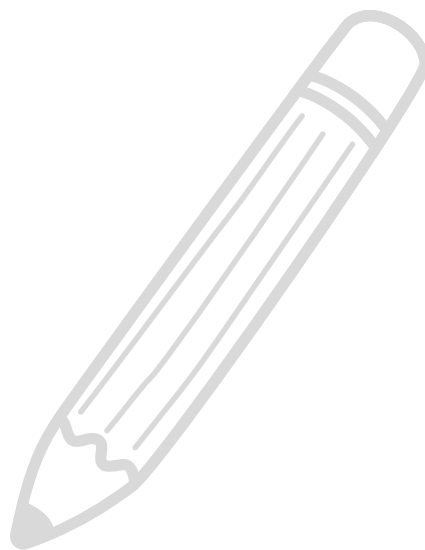
TRÁVA: /	DLAŽBA: /	ASFALT: /	
----------	-----------	-----------	--

ÚKOL: ZMĚŘTE TEPLOTU POVRCHU NA VYBRANÝCH MÍSTECH VENKOVNÍM TEPLoměREM.

TRÁVA: /	DLAŽBA: /	ASFALT: /	
----------	-----------	-----------	--

SHODUJE SE VÁŠ PŮVODNÍ ODHAD S NAMĚŘENÝMI VÝSLEDKY? CO JE JINAK?

KTERÁ MÍSTA BYLA CHLADNĚJŠÍ A PROČ?



BADATELSKÝ LIST

B. ZASAKOVACÍ ZKOUŠKA

ÚKOL: ZMĚŘTE, KOLIK VODY SE VSÁKNE DO ZEMĚ NA 4 RŮZNÝCH TYPECH POVRCHU.

TRÁVA:	DLAŽBA:	NEZPEVNĚNÁ CESTA:	ASFALT:
--------	---------	-------------------	---------

SEŘAĎTE MĚŘENÉ POVRCHY VZESTUPNĚ (OD NEJMENŠÍHO K NEJVĚTŠÍMU ČÍSLU) PODLE MNOŽSTVÍ VSÁKNUTÉ VODY.

JAK MŮŽEME VE MĚSTĚ ZADRŽET VÍCE DEŠŤOVÉ VODY?

C. ZHODNOCENÍ PROGRAMU

JAKÁ AKTIVITA VÁS NEJVÍCE BAVILA?

CO NOVÉHO JSTE SE DOZVĚDĚLI?