**Hledání ornamentu v přírodě**

Naše skupina:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Zvolte si členy skupiny:



**Fotograf:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(Fotí. Dává pozor na fotoaparát, aby se nerozbil, nespadl na zem apod. Hlídá, aby si každý člen skupiny vyzkoušel focení)*



**Výtvarník:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(Překresluje ornamenty do laboratorního zápisu, hledá příklady ornamentů venku, koordinuje výtvarné činnosti)*



**Zapisovatel:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(Zapisuje poznámky z mikroskopování do laboratorního listu, přepisuje další záznamy pozorování, má u sebe zápis, aby se neztratil apod.)*

**Koordinátor:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Vede skupinu, kontroluje čas, domlouvá postup práce, pomáhá zapisovateli s obsahem zápisu, fotografovi s hledáním záběru a výtvarníkovi s nošením přírodnin aj.)*

*Ikony, zdroj https://pixabay.com*

|  |
| --- |
| **LABORATORNÍ ZÁPIS: *ORNAMENT V PŘÍRODĚ*** |
| **JMÉNO: DATUM:** |
| **Popis vzorku č.1:** |
| **POMŮCKY:** |

**POSTUP:**

**NÁKRES:**

**ZÁVĚR (spojitost s klíčovými slovy):**

SKLÁDÁNÍ, PŘETÁČENÍ, PRAVIDELNOST, SOUMĚRNOST, MATEMATIKA, ZRCADLENÍ, OPAKOVÁNÍ, NÁSOBENÍ, RYTMUS, GEOMETRIE, FRAKTÁLY

**(spojitost s klíčovými slovy):**

SKLÁDÁNÍ, PŘETÁČENÍ, PRAVIDELNOST, SOUMĚRNOST, MATEMATIKA, ZRCADLENÍ, OPAKOVÁNÍ, NÁSOBENÍ, RYTMUS, GEOMETRIE, FRAKTÁLY

|  |
| --- |
| Vzorek č. 2:  |
|  |

|  |
| --- |
| Vzorek č. 3: |
|  |

|  |
| --- |
| Vzorek č. 4:  |
|  |