WIOSNA W MAJU

Wiosna coraz bardziej zagościła w naszych ogrodach. Niestety nie wszyscy posiadamy ogródki działkowe. Spróbujmy jednak chociaż w wyobraźni przenieść się w te miejsca, gdzie króluje przyroda z całym swym bogactwem roślin i zwierząt przynajmniej tych najmniejszych (owadów), które to stanowią przecież najliczniejszą grupę.

**1.** Zachęcamy do nauki piosenki **‘’Wiosna w ogródku’’.**

Zaprezentują ją FASOLKI. Śpiewaj razem z zespołem (tekst piosenki znajduje się poniżej)<https://www.youtube.com/watch?v=gpZElYqu1Ag>

***WIOSNA W OGRÓDKU***

1. Grabie i łopaty zimą spały w szopie  
Wiadomo , że wtedy grządek nikt nie kopie.  
Nagle przyszła wiosna na dwór je wygnała,  
Kiedy pracowały, ona planowała .  
Ref: Tu i tam zieleń dam. Szaro-bure zniknie.  
Ani się obejrzysz jak wszystko rozkwitnie.  
W zielonym ogrodzie będą rosły drzewa,  
Kwiaty będą kwitnąć, ptaki będą śpiewać.  
2. Słońce grzać zaczęło z coraz większą mocą.  
Grabie i łopaty męczą się i pocą.  
Taczki i konewki także się zwijają  
Wszyscy pani wiośnie dzielnie pomagają.  
Ref: Tu i tam zieleń dam. Szaro-bure zniknie.  
Ani się obejrzysz jak wszystko rozkwitnie.  
W zielonym ogrodzie będą rosły drzewa,  
Kwiaty będą kwitnąć, ptaki będą śpiewać. (x2)

**2.** Wiosenne zgadywanie

Przeczytajcie uważnie zagadki, postarajcie się znaleźć prawidłowe odpowiedzi

(dla ułatwienia możecie zapisać odpowiedzi przy każdej zagadce)

1) Chociaż to miesiąc długi

Najkrócej się nazywa

I co roku tym się chlubi,

że zielenią świat okrywa .....

1. Powrócił do nas z dalekiej strony,

Ma długie nogi i dziób czerwony.

Dzieci się śmiały gdy go witały,

Żabki płakały przez dzionek cały...

1. Na pastwisku, w polu drąży korytarze,

Kopce z ziemi sypie.

Połyka szkodniki.

Bardzo pożyteczny, choć nie zawsze grzeczny.

Pomyśl zgadniesz wnet ,że to czarny ....

1. Kolorowe i pachnące,

Czy w ogrodzie czy na łące

Zawsze chętnie je zbieramy

Na bukiecik dla swej mamy....

1. Jak ten kwiatek się nazywa

Co słowo ‘’pan’’ w nazwie ukrywa.

**Jeśli już znacie odpowiedzi sprobujcie odgadnąć hasło:**

1 zagadka - 1 litera

2 zagadka - 2 litera

3 zagadka - 4 litera

4 zagadka - 6 litera

5 zagadka -3 litera

HASŁO: .... .... ... ... ....

Myślimy, że odgadnięcie tego wiosennego hasła nie sprawiło Wam trudności. Zapraszamy do kolejnej WIOSENNEJ PIOSENKI.

youtube.com/watch?v=A3JEJqsP5P4

**3.**  Ciekawostki o motylach

Z pewnością zastanawialiście się nie raz dlaczego motyle mają na skrzydłach kolorowe wzory?

Dzisiaj odpowiemy Wam na to pytanie. Zauważyliście zapewne, ze wzory na skrzydłach motyli, ułożone są w maleńkich, często bardzo kolorowych łuskach, które pozwalają owadom rozpoznawać przedstawicieli własnego gatunku co jest ważne w rozmnażaniu. Wzory te służą także do odstraszania wrogów oraz ukrywania się przed nimi.

Kolorowa jest tylko górna strona skrzydeł, spodnia zaś ma barwę ochronną. To umożliwia im wtapianie się w otoczenie ze złożonymi skrzydłami.

Kolejne pytanie na, które Wam odpowiemy, a które z pewnością chcielibyście zadać to długość życia motyli ?

Otóż długość ich życia zależy od gatunku. Żyją bowiem od kilku godzin do nawet kilku miesięcy. Motyle można podzielić na aktywne w ciągu nocy (ćmy) oraz aktywne w ciągu dnia.

Motyle są zmiennocieplne. Nie latają jeśli ich ciało będzie miało poniżej 30 stopni Celcjusza. Gromadzą wówczas energię wygrzewając się w miejscach nasłonecznionych( rozkładają skrzydła). Ciemniejsze osobniki szybciej się nagrzewają. Wraz z upływem czasu pigment na skrzydłach słabnie, skrzydła stają się przezroczyste.

Fruwają z prędkością ok. 55 km/godz.

Na świecie żyje ok. 170 tys. gatunków motyli.

Działalność człowieka coraz bardziej pozbawia motyle naturalnych siedlisk. Poprzez stosowanie nawozów sztucznych, chemicznych środków ochrony roślin dochodzi do niszczenia dorosłych motyli i gąsienic. Dlatego ważne jest ograniczenie stosowania tych środków chemicznych w naszych ogrodach, sadach. Aby cieszyć się widokiem pięknych motyli musimy zadbać o rośliny, które je zwabią. Do tej grupy roślin wabiących motyle należą między innymi: fiołki, lewkonie, pierwiosnki, sasanki, forsycje, lilaki, astry, wrzosy, niezapominajki, nasturcje, a także popularna lawenda i mięta.

**4.**  Propozycje prac plastycznych - kolorowe motyle

Do ich wykonania potrzebne będą: kolorowe papiery, wstążki cienkie (2 kolory), klej, nożyczki, rolki od papieru toaletowego, pisaki, dziurkacz.

youtybe.com. /watch?v=zhVdyItywUk

youtube.com./watch?v=R667cWp8yIE

Jeśli lubisz wykonywać prace techniką origami mamy propozycje na szybkie i łatwe motyle z papieru

youtybe.com. /watch?v=gIprCZujOeY

youtybe.com. /watch?v=\_V2jN2\_R3GI

youtybe.com. /watch?v=KHUMswkPs3s

**5.** A teraz trochę ruchu...

https://www.youtube.com/watch?v=2BQCcIjudZ8

**6.** Obrazek do wydrukowania i pokolorowania

