



Temat do realizacji we wtorek 9.06 2020r.

Temat dnia: Na majowej łące, przypatrz się biedronce.

Cele:

- rozbudzanie zainteresowań przyrodniczych: zapoznanie ze środowiskiem życia i wyglądem biedronek ; zwrócenie uwagi na rolę biedronek w przyrodzie
- doskonalenie umiejętności matematycznych : utrwalanie znajomości cyfr od 0-10 aktywizowanie procesów myślowych

1.Na powitanie „Piosenka na dzień dobry”

<https://www.youtube.com/watch?v=a9oGVJEdkpo-piosenka> „Dzień dobry”

2.Zabawa na poprawienie humoru

<https://pl.pinterest.com/pin/798192733946638080/>

3.Kształtowanie codziennych nawyków higienicznych: - wdrażanie do dokładnego mycia rąk, codziennej higieny jamy ustnej

<https://www.youtube.com/watch?v=irKUTp7maEc&feature=youtu.be>

Powitanie na łące – zabawa słowna z rymówką.

Przywitamy się dziś krótką rymowanką. Poproście rodziców, aby przeczytali wam wierszyk i pokazali jak naśladować ruchem jego treść. Możecie oczywiście wymyślić własne ruchy.

Na łące wszystkie owady się witają:
dzieci kłaniają się partnerowi
biedronki skrzydełkami pozdrawiają,
machają do siebie
żuczki piątki przybijają.
przybijają piątki na niby
Pszczoły głośno bzyczą: bzy-bzy-bzy,
naśladują odgłosy wydawane przez pszczoły
a jak się przywitasz ty?
jedno dziecko pokazuje jakieś przywitanie na odległość, a pozostałe je powtarzają

Biedroneczki są w kropeczki – piosenka (możesz nauczyć się śpiewać)

<https://www.youtube.com/watch?v=wKqliPZBV6g->

Biedronka – słuchanie opowiadania.

Posłuchaj opowiadania czytanego przez rodzica. Po jego wysłuchaniu zastanów się i odpowiedz na pytanie:

- Czy biedronki są pożyteczne?
- W jaki sposób pomagają rośliną?

Do ogrodu przyfrunęły biedronki.

– Jak tutaj ładnie. Tyle pięknych kwiatów. Odpocznijmy chwilkę.

Nagle usłyszały wołanie.

– Ratunku! Ratunku! Oj! Boli! Kto mi pomoże?!

Biedronki uważnie rozejrzały się dookoła. W pobliżu miejsca, gdzie postanowiły odpocząć zakwitł piękny krzak róży. Tymczasem złośliwe mszyce zjadały jego liście.

– Zaraz się z wami rozprawimy! – biedronki szybko zabrały się do pracy, połykając szkodniki. Kiedy skończyły, było już prawie ciemno.

– Dziękuję za pomoc – odezwała się róża. Mocniej zapachniała i rozwinęła pąki.

Obserwuj – zachęcanie do bezpośredniej obserwacji otoczenia.

Ciekawostki:

Biedronka to bardzo pożyteczny owad. W Polsce występuje ponad 70 rodzajów biedronek, najczęściej można spotkać biedronkę siedmiokropkę. Biedronki to bardzo pożyteczne chrząszcze, które żywią się głównie mszycami, czyli szkodnikami zielonych roślin. Żyją od dwóch do trzech lat. Rodzą się bez plamek, zaczynają się one pojawiać na pancerzu dopiero godzinę po urodzeniu. Gdy biedronki się boją, wydzielają żółtą substancję (truciznę), która ma odstraszyć inne owady.

Ile kropek ma biedronka?

W zależności od gatunku kropki mogą nie występować w ogóle, a może być ich kilkanaście. Różnice w liczbie kropek występują nawet w ramach jednego gatunku. Tak jest u bardzo zmiennej biedronki azjatyckiej, czy

nawet u siedmiokropki, gdzie mamy także okazy z liczbą kropek równą dwa. Najbardziej popularna z biedronek ma najczęściej 7 kropek. To biedronka siedmiokropka.

Ile nóg ma biedronka?

Biedronki mają po 3 pary odnóży, a więc po 6 nóg.

Czy biedronka to owad?

Tak, to owad z rzędu chrząszczy.

Jeśli uda ci się ją dojrzeć lub wziąć na ręce, pamiętaj, by obchodzić się z nią bardzo delikatnie. skorzystaj z okazji i policz jej odnóże. I kropki. A potem unieś ją wysoko na ręce i powiedz wierszyk:

**Biedroneczko, biedroneczko leć do nieba,
przynieś mi kawałek chleba.**

Z pewnością biedronka wybierze wolność i odleci
Obejrzyj ilustracje biedronek, które można u nas spotkać:





Cykl rozwoju **biedronki**



Biedronka siedmiokropka

Biedronka siedmiokropka (*Coccinella septempunctata*) to najbardziej pospolity w Europie przedstawiciel tej rodziny. Ma półkulisty kształt ciała, czerwone pokrywy skrzydłowe z siedmioma czarnymi kropkami. Larwa jest szara z żółtymi plamami.



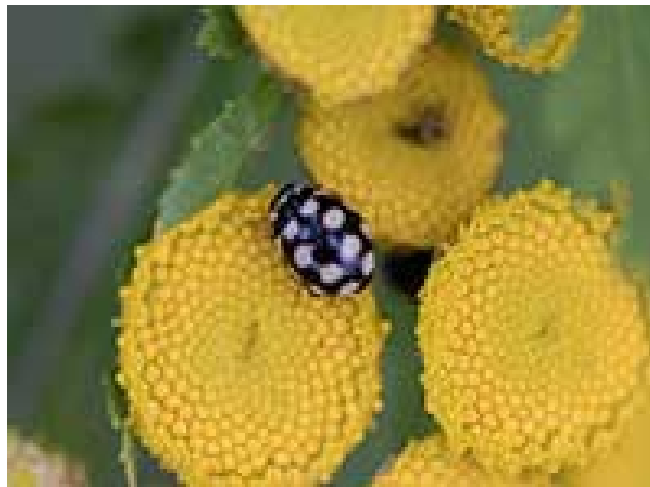
Biedronka dwukropka

To bardzo rozpoznawalny przedstawiciel rodziny biedronkowatych. Ma półkulisty kształt ciała, czerwone pokrywy skrzydłowe z dwoma czarnymi kropkami. Znana jest też odmiana czarna.



Biedronka dziesięciokropka

Biedronka dziesięciokropka (*Adalia decempunctata*) to przedstawiciel biedronkowatych w Polsce, występujący w różnych odmianach barwnych, zwykle z dziesięcioma plamkami na pokrywach skrzydłowych.



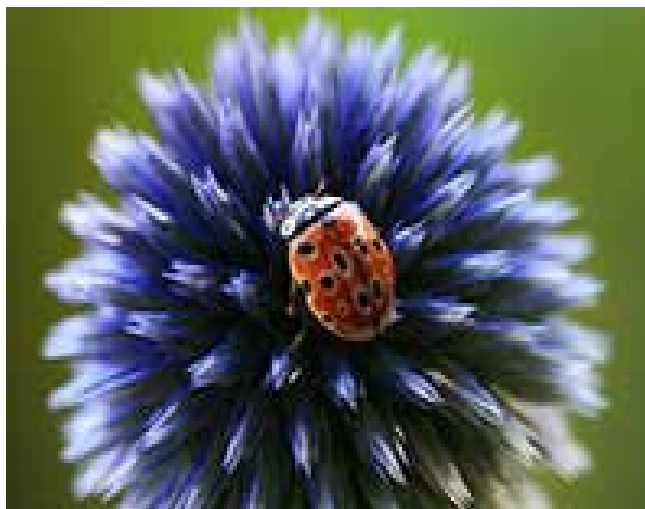
Biedronka łąkowa

To bardzo mała, osiągająca około 3 mm długości biedronka, spotykana na suchych łąkach i nieużytkach. Pokrywy i przedplecze są czarne z lekko różowymi lub żółtymi plamami, które czasem zlewają się.



Biedronka mączniakówka

Biedronka mączniakówka ma żółte, pękate ciało oraz 22 czarne kropki, usytuowane na całym ciele. W odróżnieniu od innych biedronek żywi się mączniakami. Ciało pękate, charakterystyczne dla wszystkich biedronkowatych.



Biedronka oczatka

Oczatka to największy przedstawiciel rodziny biedronkowatych w naszym kraju. Osiąga długość 9 mm. Kolor pokryw skrzydłowych jest czerwonawy z charakterystycznymi 8-10 czarnymi plamkami z jasną obwódką. Przedplecze jest czarne z białymi plamami.



Czerwotka trzynastokropkowa

Czerwotka to gatunek biedronki. Ma nieco wydłużone ciało. Na żółtawym przedpleczu znajduje się na środku duża czarna plama i dwie małe po bokach. Na czerwonych pokrywach znajduje się 13 czarnych kropek.



Pokropka

Pokropka (*Halyzia sedecimguttata*) to gatunek chrząszcza z rodziny biedronkowatych. Ciało jest wypukłe, owalne. Ubarwienie pomarańczowe. Na pokrywach skrzydłowych znajdują się

„Wesoła biedronka” – praca plastyczna techniką orgiami:

Do wykonania biedronki potrzebne będą: 2 czerwone koła o średnicy 10 cm, 1 czarne koło o średnicy 3 cm i 6 czarnych kół o średnicy 1 cm

Dziecko składa czerwone koła oraz większe czarne na pół i nakleja na kartkę czerwone półkoła pozostawiając między nimi małą przerwę (tworzy skrzydła biedronki) w górnej części skrzydeł przykleja czarne półkoła – głowę biedronki oraz kropki na skrzydłach, czarnym flamastrem dorysowuje czułki i nogi

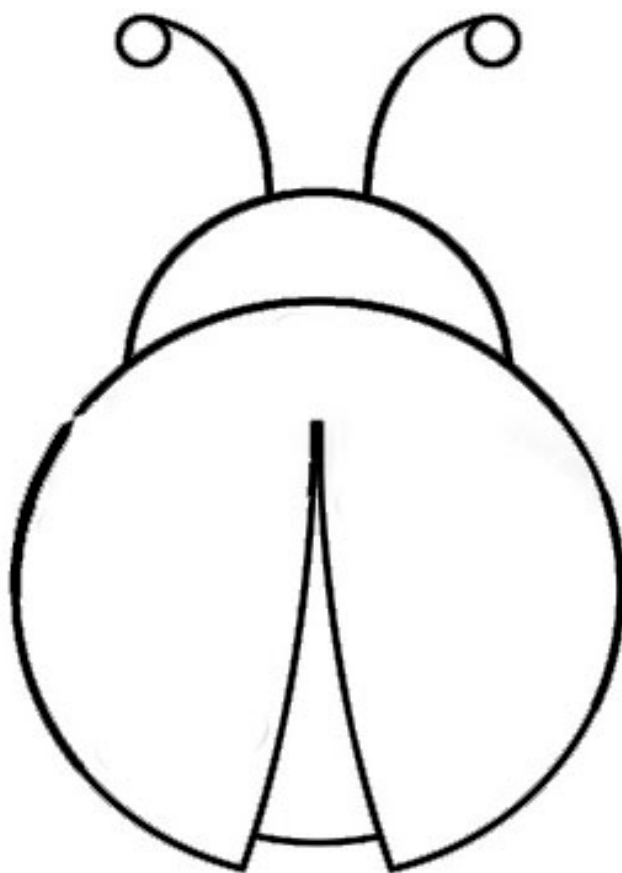
Biedroneczki – ćwiczenia oddechowe.

Jeśli możesz, wydrukuj dużą biedronkę. Możesz też ją narysować. Pomaluj kredkami.

Z czarnego papieru wytnij kółeczka.

Potrzebujesz do zabawy słomki, najlepiej papierowej.

Twoim zadaniem jest przeniesienie kółeczek na biedronkę za pomocą słomki (wciągnij powietrze i zassij kółeczko), Możesz je potem nakleić.

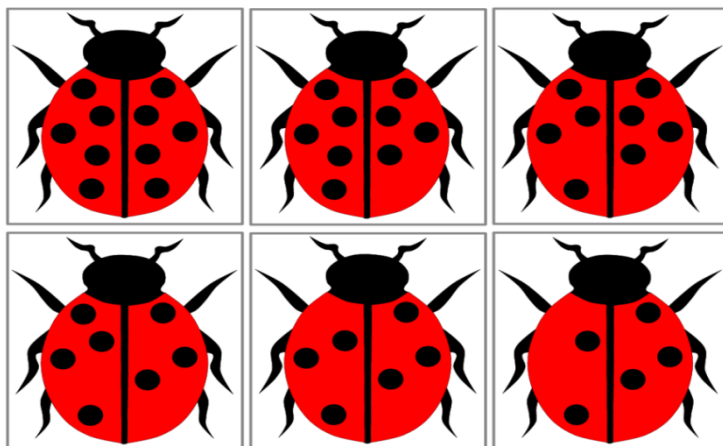


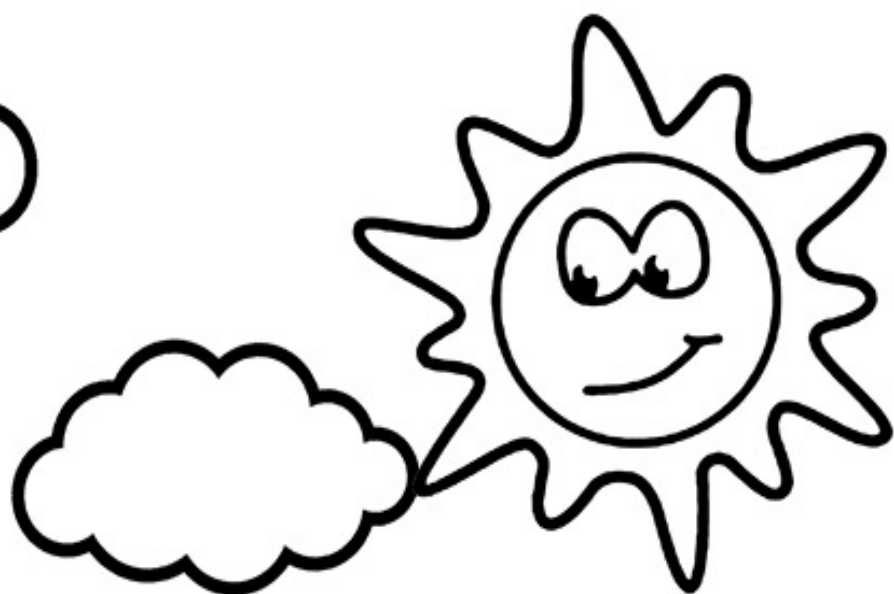
Gdzie ukryły się biedronki? – zabawa matematyczna.

Wydrukuj karty pracy – kwiaty i biedronki. Biedronki musisz wyciąć. Poproś mamę lub tatę, aby określili gdzie nakleisz biedronkę:

- pierwszą biedronkę przyklej **nad** najwyższym kwiatkiem
- drugą biedronkę przyklej **po lewej stronie** małego kwiatka,
- trzecią biedronkę przyklej **na** trawie **pod** kwiatkiem średnim

- czwarta biedronka powinna się znaleźć wysoko **nad** najmniejszym kwiatkiem, jakby chciała odlecieć
- piątą biedronkę przyklej **po prawej stronie największego** kwiatka
- szóstą biedronkę przyklej na literce „w”.





WIOSNA



Bal na łące – zabawa taneczna przy piosence

<https://www.youtube.com/watch?v=VL-IW-Xy0Jo>

Rysuj biedronkę po śladzie:

Otwórz;

Biedronka-1

[2020-4-latki-razem-bawimy-sie-cz4-01_018-018 2](#)

Matematyczne biedronki – zabawa matematyczna.

Jeśli możesz wydrukuj biedronki. Czym się od siebie różnią?

Wytnij liści biedronki. Każda biedronka ma swoje miejsce na liściu zgodnie z liczbą kropek na skrzydełkach i liczba na listku, dopasuj i przyklej biedronki.

