

Dzień dobry w czwartek!

Dzisiaj poszerzymy wiedzę na temat roli owadów w uprawie roślin.

Zapraszam do wspólnego obejrzenia filmu „Z kamerą wśród pszczół”.

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

Zapamiętajcie:

Wiosną pszczoły rozpoczynają swoją pracę, która trwa przez całe lato. Jednym z ich zadań jest dostarczenie nektaru do ula. Wykonują więc tysiące lotów z ula na ukwiecone łąki.

Człowiek hoduje pszczoły w małych domkach, które nazywają się ulami. Jeżeli zobaczycie dużo takich pszczelich domków, to znaczy że człowiek założył pasiekę.

Pszczoły nie są agresywne, ale bohatersko bronią swoich uli. Omijamy więc pszczoły, wtedy nie zrobimy nam niczego złego, bo jeżeli pszczoła poczuje się zagrożona, broniąc siebie lub swojego ula może nas ugryźć.

Pszczoły także zapylają kwiaty, dzięki czemu mamy owoce m.in. wiśni jabłoni, śliw.

Jeśli interesuje was jak pszczoły robią miód to obejrzyjcie krótki film:

<https://www.youtube.com/watch?v=aO67AbeIOAk>

Otwórzcie teraz karty pracy na str. 28 i wykonajcie zadanie. Tekst postarajcie się czytać ze zrozumieniem.

Teraz będzie krótka rozgrzewka przy muzyce.

<https://www.youtube.com/watch?v=EFJlpENH9g&feature=youtu.be>

Na pewno potraficie wymienić jeszcze inne owady. Możecie skorzystać z poniższej ilustracji i nazwać te owady.

OWADY



Żuk gnojarek



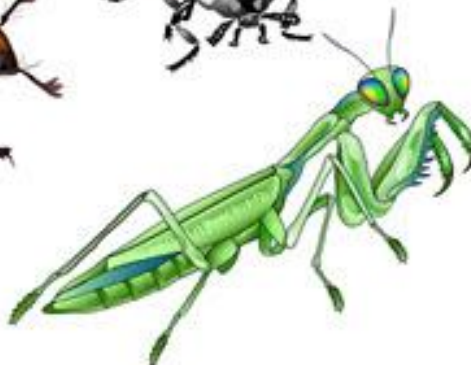
Mrówka



Pszczoła miodna



Biedronka



Są też owady, których człowiek nie hoduje, ale które są bardzo pożyteczne szczególnie dla osób mających ogrody i sady.

Owady te możemy podzielić na dwie grupy:

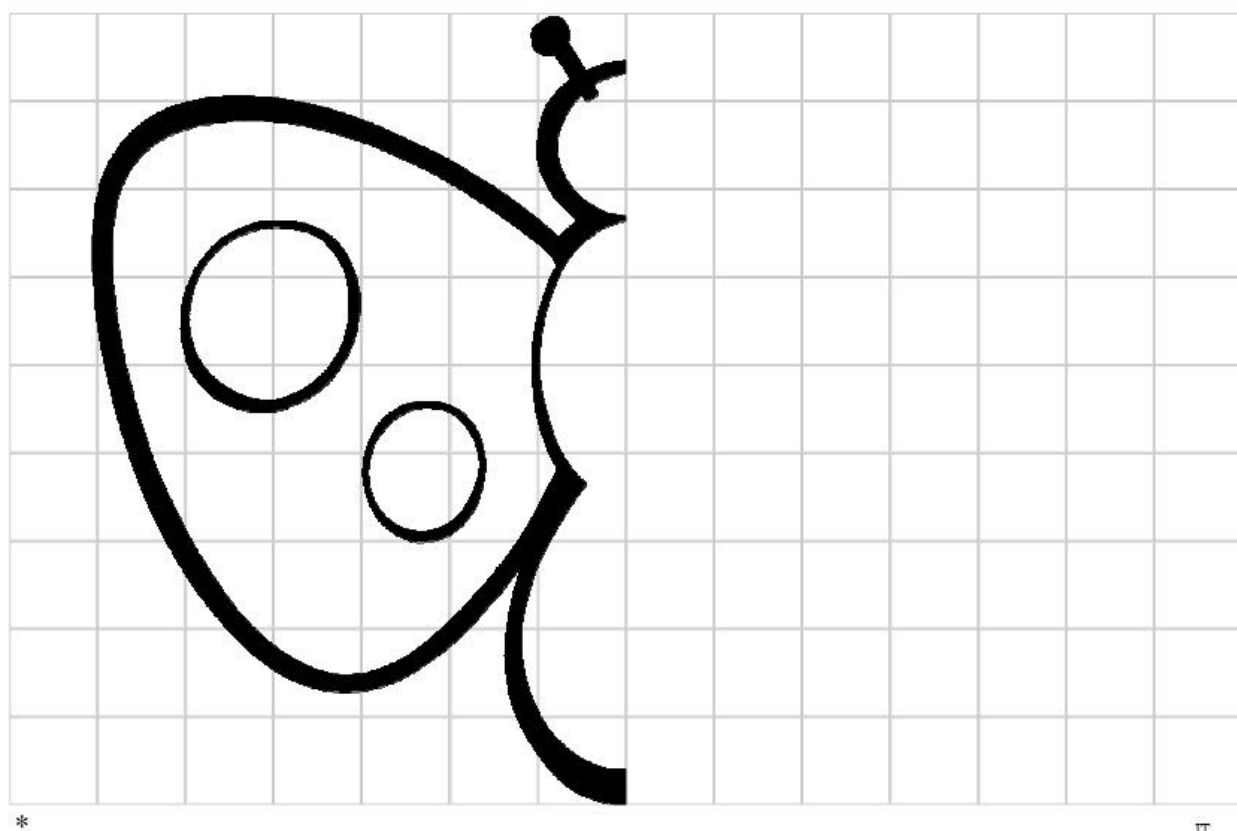
- Pierwsza – to grupa owadów takich jak motyle które przenoszą pyłek i zapylają kwiaty. Z takich zapylonych kwiatów wyrastają owoce.
- Druga grupa – to owady drapieżne, które polują na szkodniki niszczące uprawy ogrodników. Są to biedronki, ważki, mrówki.

Chciałabym, abyście poznali cykl rozwojowy motyla.



Utrwalcie nazwy owadów – w kartach pracy wykonajcie zadanie na str. 29.

Dokończcie rysować motyla.



Osoby lubiące wykonywać prace plastyczne mogą zrobić pięknego motylka wg instrukcji:

<https://www.youtube.com/watch?v=BEcpc2Va2A>

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

W kartach pracy proszę zrobić jeszcze zadanie na str. 30.

To już tyle na dziś. Życzę miłego weekendu.