



Opublikowane na: Mława (mlawa.pl)

Autor: Marzena Długokęcka

Domowa hodowla fasoli w SP nr 7 w Mławie

Publikowane od


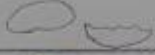


06.04.2021 13:19:51



W ramach zajęć z edukacji przyrodniczej uczniowie klasy 2a ze Szkoły Podstawowej nr 7 w Mławie zapoznali się z poszczególnymi stadiami rozwoju fasoli oraz warunkami jakie trzeba zapewnić roślinie dla dobrego wzrostu. Każdy uczeń w warunkach domowych założył hodowlę fasolki, należało obserwować wzrost rośliny

i odpowiednio notować zauważone zmiany. Dzieci z wielkim zaangażowaniem i odpowiedzialnością opiekowały się roślinkami. Z dnia na dzień obserwowały zachodzące zmiany, którymi dzieliły się podczas lekcji. Na buziach widać było radość i dumę






Data	Rysunek	Zaobserwowane zmiany
12.03		zarodkiem i nową fasolki
17.03		fasolka pęta, wypuściła korzenie
20.03		fasolka wypuszcza liście
23.03		liście i korzenie są większe

Wynik doświadczenia
Z owocu fasoli rośnie nowa fasolka





Wnioski: Potrzebujemy wody, tlen, światło i



17.03		skórka pękła
18.03		ziarenko pękło korzonek
23.03		rozwinęły się listki

Wynik doświadczenia: Wzrost fasoli w dniach
obserwacji ciągle zmieniały swój
wzrost i kształt.



Data	Rysunek	Zaobserwowane zmiany
13.03		Zasadzenie fasolki
16.03		fasolka wykiełkowała i zielona
20.03		fasolka wykiełkowała
25.03		fasolka rośnie bardzo!

Wynik doświadczenia:
 z jednego ziarnka fasoli wyrosła piękna roślina.











dzień 4

31.03.2021r.



Pojawienie się małego zielonego kielka

dzień 5

01.04.2021r.



Pojawienie się drugiego kielka

dzień 6

02.04.2021r.



Kielki rosną

dzień 7

03.04.2021r.



Pojawienie się małych kielków









15.03.2021 dzień 3	Wzięciem fasolki do wody. Fasolka ziemiasta i pękła.
18.03.2021 dzień 6	Fasolka wypuszcza małe pędy i listki
21.03.2021 dzień 9	Łodyga jest dłuższa.
23.03.2021 dzień 13	liście zielone, kwiaty Fasolka ma liście, długie
27.03.2021	Today.





.....
nazwa rośliny

13.03.2021.....
data rozpoczęcia obserwacji

Data	Rysunek	Zaobserwowane zmiany
13.03.21		zasadkita fasole
17.03.21		fasola wypuściła pęd
20.03.21		fasola wypuściła pierwsze liście
23.03.21		całkowicie każda z nich wielkość.

Wynik doświadczenia:





Dzień 2 13.03.2021r. Fasola napęczniała.
Dzień 4 15.03.2021r. Skórka fasoli jest pomarszczona.
Dzień 7 18.03.2021r. Fasola wypuszcza pierwszy pęd.
Dzień 13 24.03.2021r. Skórka fasoli zaczyna pękać.
Dzień 15 26.03.2021r. Fasola zaczyna rosnąć i wypuszcza pierwszy listek.
Dzień 18 29.03.2021r. Fasola rozwija listki.
Dzień 21 1.04.2021r. Fasola jest już bardzo duża.



Data	Rysunek	Zaobserwowane zmiany
13.03		Zagradziłem fasole w słoiku.
15.03		Fasole kwitnąca i wypuszczająca pędki.
19.03		Fasolki wypuszczyły pierwsze liście.
22.03		Liście powiększyły się! Tędyga jest dłuższa niż ok. 20 cm.

Wynik doświadczenia:

od 13 marca do 28 marca w mojej fasolce
Tędyga urosła do 43 cm., i ma 4 w pełni
rozwinęte liście.

Wnioski:




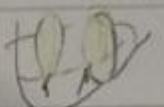
Fasolka najlepiej zasadzić, podlewając ją i



Wodny

nazwa rośliny

data rozpoczęcia obserwacji

Data	Rysunek	Zaobserwowane zmiany
15		korzonka zaczęła rósł
16		wypuściła korzenie
17		zaczęła wypuszczać zielone liście
18		florala zaczęła wypuszczać długie łodygi z liśćmi

Wynik doświadczenia:

.....





Adres źródłowy: <https://mlawa.pl/index.php/artukul/domowa-hodowla-fasoli-w-sp-nr-7-w-mlawie>