

Edukasyong Pantahanan at Pangkabuhayan

Kwarter 2 - Modyul 5: Agrikultura

- JANUARY**
Maugiliton
- FEBRUARY**
Mahigugmaon
- MARCH**
Matinabungen
- APRIL**
Matinahuron
- MAY**
Mahapsay og Malimpyo
- JUNE**
*Maabile og Masunod sa
 Oksaklong Oras*
- JULY**
Maantigo og Maabilidad
- AUGUST**
*Maginhuhuhunoon
 para sa Uban*
- SEPTEMBER**
Madaginton
- OCTOBER**
Matinud-anon
- NOVEMBER**
Masaligan
- DECEMBER**
Maalampon



Name of Learner: _____

Grade & Section: _____

Name of School: _____

**Edukasyong Pantahanan at Pangkabuhayan – Grade 4
Alternative Delivery Mode (ADM)
Kwartar 2 - Modyul 5: Plano sa Tuloy-tuloy na Pagpapatubo ng Halamang
Ornamental bilang Pagkakakitaang Gawain
Unang Edisyon, 2020**

Paunawa hinggil sa karapatang sipi. Isinasaad ng Seksiyon 176 ng Batas Pambansa Bilang 8293 na: Hindi maaring magkaroon ng karapatang-sipi sa anumang akda ng Pamahalaan ng Pilipinas. Gayunpaman, kailangan muna ng pahintulot ng pamahalaan o tanggapan kung saan ginawa ang isang akda upang magamitsa pagkakakitaan ang nasabing akda. Kabilang sa mga maaring gawin ng nasabing ahensya o tanggapan ay ang patawan ng bayad na royalty bilang kondisyon.

Ang mga akda/materyales (mga kwento, seleksiyon, tula, awit, larawan, ngalanng produkto o brand names, tatak o trademarks, palabas sa telebisyon, pelikula at iba pa) na ginamit sa modyul na ito ay nagtataglay ng karapatang-ari ng mga iyon. Pinagtibay sa isangkasunduan ng Kagawaran ng Edukasyon at Filipinas Copyright Licensing Society (FILCOLS) Inc. na ang FILCOLS ang kumakatawan sa paghingi ng pahintulot sa nagmamay-ari ng mga akdang hiniram at ginamit dito. Hindi inaangkin ni kinatawan ng tagapaglathala (publisher) at mga may-akda ang karapatang-arang iyon.

Published by the Department of Education
Secretary: Leonor Magtolis Briones
Undersecretary: Diosdado M. San Antonio

Development Team of the Module

Developer: Lily M. Devilla

Editors: Allan T. Garcia, Ed.D.
James B. Delos Reyes, PhD

Reviewers: Laarni V. Miranda, Ed.D.

Team Leader: Elsa A. Marcos, Ed.D.

Illustrator: Gilbert B. Zamora
Aldous Ryeon D. Gabitanan

Layout Artist: Lily M. Devilla

Management Team: Roy C. Tuballa, EMD., JD., CESO VI
Jay S. Montealto, CESO VI
Norma T. Francisco, DM
Mildred D. Dayao, Ed.D.
Laarni V. Miranda, Ed.D.
Aida F. Coyne, Ed.D.

Printed in the Philippines

Department of Education Region IX – Zamboanga Peninsula

Office Address: Pres. Corazon C. Aquino Regional Government
Center, Balintawak, Pagadian City, Zamboanga del
Sur Province 7016

Telefax: (062) 215-3753, 215-3751, 991-1907, 215-3789

E-mail Address: region9@deped.gov.ph



ALAMIN

Mabuhay! Ang modyul na ito ay naglalayong matulungan ang mga guro at mag-aaral na maipagpatuloy ang kanilang pagtuturo at ang pagkamit na karunungan sa panahon ng pandemya.

Idinisenyo at isinulat ang modyul na ito na kayo ang nasa isipan. Matutulungan kayo nito upang kayo'y maging mahusay, bihasa, at malayang mag-aaral sa pagkatuto ng mga aralin na may kaugnayan sa pagtatanim,

Nilalaman:

Sa Araling ito, lubos nating mauunawaan ang plano sa tuloy-tuloy na pagpapatubo ng halamang ornamental. Nangangailangan ng masusing pagpapalano dahil ito ay isang paraan upang maisagawa ng maayos at tumpak ang isang Gawain. Ang pagkakaroon ng plano ay nakatulong upang makatipid ng pera, oras, kagamitan at lakas.

Ang modyul na ito ay tungkol sa: Plano sa Tuloy-tuloy na Pagpapatubo ng Halamang Ornamental Bilang Pagkakakitaang Gawain

Pagkatapos ang mga aralin, kayo ay inaasahang:

1. Nakagagawa ng plano ng patulo na pagpapatubo ng Halamang Ornamental



SUBUKIN

1. Ano-ano ang mga bagay na dapat isaalang-alang sa paggawa ng proyekto?
2. Saan ka kukuha ng mga materyales?
3. May mga plano ka ba bago gagawing ito? Nagawa mo ba ng maayos ang iyong proyekto?

Lesson
5

Plano sa Tuloy-tuloy na Pagpapatubo ng Halamang Ornamental Bilang Pagkakakitaang Gawain



BALIKAN

Maraming mga bagay ang dapat isaalang-alang kapag pumili ng proyektong gagawin. Unang-una rito ang pakinabang na makukuha sa gagawing proyekto. Dapat tiyakin na madaling nakukuha o nabibili ang mga materyales na kakailanganin.



Sa pagtatayo ng taniman o narseri ng ornamental kailangan isaalang-alang ang mga sumusunod:

1. Uri ng lupa na pagtataniman. Kailangan ang lupa ay loam soil upang tumubo at lumusog ang mga pananim.
2. Lugar na pagtataniman. Pumili ng isang lugar na angkop sa mga halamng ornamental.
3. Ang laki ng taniman. Ang katamtamang laki ng halaman upang mapamahalaan itong Mabuti.
4. Mga kagamitan panustos. Dapat bigyan ng pansin din ang sapat na panustos ng abono, kemikal na pamatay peste tulad ng mga kulisap at mga

gamut sa pagpuksa ng mga mikrobyo tulad ng bakterya at *fugus* na sanhi ng sakit ng mga halaman.



TUKLASIN

Panuto: Basahin ang Tula

Halaman ko sa bahay

Sa umaga tanaw ko ang inyong kagandahan
Kasabay sa pagsikat ng araw kay gandang pagmasdan
Halaman ko'y nagbibigay kasiyahan sa aking buhay

Ako'y nahuhumaling sa iyong mga kulay
Mga bulaklak kay ganda at makukulay
Ang amoy ninyo ay mahalimuyak







Iginugol ko ang aking oras para magtanim
Di alintana kahit ang aking mga kamay ay nadudumi
Sapagkat gusto ko kayo ay dadami

O kay gandang pagmasdan ang aking bahay
Ang aking paligid ay berde dahil sa inyong mga kulay
Na tipong nagpaparamdam na kayo ay buhay na buhay



SURIIN

Plano ng Taniman

Halamang namumulaklak	Halamang Dahon	Halamang Palumpong
		
		

Talaan ng Pagtatanim at Pag-aani

Pangalan ng halaman	Petsa ng pagtatanim	Petsa ng Pag-aani
Halamang namumulaklak		
Rosas Gumamela Mirasol	January 6-8 December 7-8 November 14-16	February 11-12 March February 11-13
Halamang Dahon		
Santan San Francisco Pako Five-fingers	October 20-24 November 27-30 November 20-24	January March March
Halamang Palumpong		
Palmera Adelfa Sampaguita	December 23-26 February December	February June February



PAGYAMANIN

Isulat sa patlang ang uri ng halaman.

Halamang namumulaklak	Halamang dahon
Halamang palumpong	

1. Palmeras _____
2. Daisy _____
3. Rosas _____
4. Santan _____
5. Gumamela _____
6. Ilang Ilang _____
7. Sampaguita _____
8. San Francisco _____
9. Orchids _____
10. Rosal _____



ISAISIP

Panuto: Lagyan ng **T** kung tama ang sinasabi at **M** kung Mali ito.

_____ 1. Sa pagplaplano sa pagtanim ng ornamental dapat pahandaan ang mga darating na okasyon tulad Christmas, Valentine's Day, Mother's Day, Birthday, at iba pa.

_____ 2. Magtanim ng mga halaman na ordinary lamang.

- _____ 3. Hindi kailangan isinasaalang-alang kung saan at kalian ipagbibili ang mga produktong halaman.
- _____ 4. Tiyakin na ang mga pananim ay kaakit-akit sa paningin ng mamimili .
- _____ 5. Siguraduhin na ang taniman mo ay maayos para sa tuloy-tuloy na pagtanim.
- _____ 6. Ang halamang ornamental ay nagbibigay ng saya sa mga myembro ng pamilya.
- _____ 7. Nakakasira ng kalikasan ang pagtanim ng mga halamang ornamental.
- _____ 8. Maaring pagkakakitaan ang mga halamang na nasa bakuran.
- _____ 9. Ang mga tuyong dahoon ay maaring maging pataba sa mga halamang ornamental.
- _____ 10. Ang halamang ornamental ay nabubuhay lamang kapag ito'y tinatanim sa paso.



ISAGAWA

Panuto: Pagtatapat-tapatin: Itambal ang hanay A sa hanay B.

- | Hanay A | Hanay B |
|-------------------------------------------------|---------------|
| 1. Uri ng lupa na angkop sa pagtanim ng halaman | a. Sampaguita |
| 2. Kailangan para lumaki ang halaman | b. Pine tree |
| 3. halamang dahon | c. Magic Rose |
| 4. halamang palumpong | d. loam soil |
| 5. Halamang namumulaklak | e. abono |



TAYAHIN

A. **Panuto:** Basahin ang bawat aytem. Bilugan ang titik ng tamang sagot.

1. Ang pagkakaroon ng plano ay nakakatulong upang_____?
a. makatipid ng oras, kagamitan at lakas b.masanay sa gawain
c.dadami ang kita d. para maalala
2. Bakit kailangan ng masusing pagpapalano sa pagtatanim ng halamang ornamental?
a.para mabuhay b. para magtagumpay
c.para lumaki ang kita d.para tutubo
3. Ang pagtatanim ng halamang ornamental ay atraksyon sa bahay at maari rin itong___?
a.Ipamigay b.pagkakitaan c.masira d.mawala
4. Anong uri ng lupa ang mainam para sa pagtatanim ng halaman?
a. luwad b.buhangin c.loam soil d.kahit ano
5. Ang San Francisco ay uri ng halamang ornamental na_____?
a.di-namumulaklak b. namumulaklak
c.halamang dahon c.halamang palumpong
6. Ang rosas ay mainam na paghandaan kapag may okasyon dahil ito ay mabenta tuwing buwan ng_____?
a. Hunyo at April b. Disyembre at Enero
b. Pebrero at Marso d. Hulyo at Febrero
7. Anong halaman ang nagbibigay ng bulaklak?
a. Rosas b.Pako c.Palmera d.Five fingers
8. Ang_____ ay halaman na may matigas na mga sanga at may mababang tayo.
a. halamang namumulaklak b.halamang palumpong
c. halamang dahon c.wala sa nabanggit
9. May mga pakinabang na makukuha sa pagpaparami ng halamang ornamental gaya ng mga sumusunod. Alin ang hindi kabilang sa grupo?
a.napagkakakitaan b. nagpapaganda ng kapaligiran
c.nagbibigay ng liwanag c.naglilinis ng maruming hangin
10. Paano magpaparami ng mga halamang ornamental?
a.Mahingi ng mga binhi sa iba
b. pag-aralan ang mga katangian nito
c.Kailangan ng kaalaman at sundin ang mga dapat isaalang-alang sa pagtatanim
d.wala kang gagawin at hayaan lamang ang mga halaman dahil kusa ito dadami

B. **Panuto:** Gamit ang isang papel, gumuhit ng tatlong (3) halamang ornamental na matatagpuan sa inyong bakuran.

Uri halaman	
Namumulaklak	
Halamang palumpong	
Halamang dahon	



KARAGDAGANG GAWAIN

Panuto: Maghanap ng iba pang uri ng halaman na wala pa sa inyong halamanan at sikapin magkaroon para dumami ang uri ng halaman mo. Maaring itanim ang mga ito sa paso o kaya sa inyong bakuran. Isulat sa notebook ang inyong karanasan sa pagtanim ng mga ito.



SUSI SA PAGWAWASTO

Pagyamanin

2. Halamang palumpong
3. Halamang namumulaklak
4. Halamang namumulaklak
5. Halamang dahon
6. Halamang namumulaklak

Isaisip

- 1.T
- 2.T
- 3.M
- 4.T
- 5.T

1. Halamang namumulaklak

8. Halamang namumulaklak

Isagawa

1.d
2.e
3.b
4.a
5.c

7. Halamang namumulaklak

Tayahin

1.a
2.b
3.b
4.c
5.c
6.c
7.a
8.b
9.c
10.c

SANGGUNIAN:

Edukasyong Pantahanan at Pangkabuhayan-Ikaapat na Baitang
Kagamitan ng Mag-aaral Unang Edisyon, Department of
Education, 2015

Edukasyong Pantahanan at Pangkabuhayan- Ikaapat na Baitang Patnubay ng
Guro, Department of Education, 2015

“Flowers, gardening and home,” Belinda Rodenbaugh, accessed June 30,
2020, <https://in.pinterest.com/pin/194780752604087368>

“About gumamela,” Icel Arbes, last modified February 2018,
<https://steemit.com/photography/@icelarbes/gumamela-flower>

Region IX : Zamboanga Peninsula Hymn – Our Eden Land

Here the trees

And flowers bloom

Here the breezes gently

Blow,

Here the birds sing

Merrily,

The liberty forever

Stays,

Here the Badjaos roam the seas

Here the Samals live in peace

Here the Tausogs thrive so free

With the Yakans in unity

Gallant men

And Ladies fair

Linger with love and care

Golden beams of sunrise and sunset

Are visions you'll never forget

Oh! That's Region IX

Hardworking people

Abound,

Every valleys and Rale

Zamboangueños, Tagalogs, Bicolanos,

Cebuanos, Ilocanos, Subanons, Boholanos,

Ilongos,

All of them are proud and true

Region IX our Eden Land