Pag-aari ng Parnahalaan HINDI IPINAGBIBILI



Araling Panlipunan

Quarter 1 – Week 8

Pangunahing Likas na Yaman ng mga Lalawigan sa Rehiyon at Wastong Pangangalaga ng mga Ito



Department of Education • Republic of the Philippines

Araling Panlipunan Quarter 1 - Week 8

Quarter 1 – Week 8 Pangunahing Likas na Yaman ng mga Lalawigan sa Rehiyon at Wastong Pangangalaga ng mga Ito

This instructional material was collaboratively developed and reviewed by educators from public and private schools, colleges, and or/universities. We encourage teachers and other education stakeholders to email their feedback, comments, and recommendations to the Department of Education at action@deped.gov.ph.

We value your feedback and recommendations.

Department of Education • Republic of the Philippines

Pasiuna

Malipayong pagsalmot sa Araling Panlipunan sa ikatulong Ang-ang, modyul kini sa Populasyon sa Atong Komunidad ug sa mga Probinsiya sa Rehiyon.

Kini nga modyul gihimo sa mga magtutudlo sa Dibisyon sa Malaybalay City subay sa K to 12 Kurikulum giniyahan sa mga opisyales niining Dibisyon.

Kini nagtinguha nga makakat-on ang mga kabataan taliwala nga dili sila makasulod sa eskwelahan tungod sa problema sa pandemya (Covid 19).

Pahimangno sa mga Magtutudlo:

Kini nagalangkob sa mga pamaagi aron makakat-on ang mga estudyante. Gilauman nga inyo silang magiyahan sa paggamit niini.

Alang sa mga Tinun-an:

Kini nga modyul gihimo aron mugiya kanimo sa pagsabot sa competency nga angay makat-unan ug mahibal-an.

Pahimangno sa mga Tinun-an:

- 1. Dili sulatan o hugawan ang modyul. Ang inyong mga tubag sa mga buluhaton isulat sa inyong activity notebook sa Araling Panlipunan.
- 2. Iganid sa pagtubag ang mga buluhaton.
- 3. Ibalik ang modyul sa maayong kondisyon sa petsa sumala sa inyong gisabotan sa imong magtutudlo.
- 4. Kung adunay mga pangutana o kalibog, ayaw pagmakuli sa pagkonsulta sa inyong magtutudlo. Magtext o tawag niining numero ______ (teacher's mobile number).

Kami nanghinaot nga pinaagi niini makasinati kamo ug bulawanon nga pagtulun-an.

Hibalo-i Kini

Kini nga modyul gibuhat aron mas makat-unan nimo ang mga konsepto sa mga natural nga kapanguhaan sa rehiyon ug unsa ang mga saktong pamaagi sa pagdumala niini.

Sulod sa modyul mao kini:

Pagtulon-an 1-Natural nga Kapanguhaan sa mga Probinsiya sa Rehiyon Diyes

Pagtulon-an 2-Ang mga Maalamon ug Dili Maalamon nga Pagdumala sa mga Natural nga Kapanguhaan sa Rehiyon

Sa paggamit niini nga modyul, ikaw gilauman nga:

- makahulagway sa mga nag-unang natural nga kapanguhaan nga makita sa Rehiyon Diyes, ug
- matun-an ang mga pamaagi nga maalamon ug dili maalamon sa pagdumala sa mga natural nga kapanguhaan.

Sulayi Kini

Lingini ang mga pulong naay kalabutan sa mga natural nga kapanguhaan sa rehiyon.

L	K	Y	U	T	A	J	X	С
Α	F	U	Z	J	C	X	K	Н
S	K	5	R	Z	X	J	F	R
Α	F	Т	U	В	ı	G	K	0
N	K	F	J	X	M	J	G	M
G	С	F	X	R	С	F	K	Ι
J	K	X	F	٧	W	Υ	Р	T
F	X	D	Α	G	Α	T	J	E

Giya:
yuta
tubig
lasang
dagat
chromite

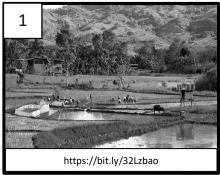
Unang Adlaw

PAGTULON AN	Natural nga Kapanguhaan sa mga	
1	Probinsiya sa Rehiyon Diyes	

Kat-oni Kini

Tun-i ang mga hulagway sa ubos. Tubaga ang mosunod nga mga pangutana.

Unsa ang
natural nga
kapanguhaan
sa panginabuhian niini nga
mga lugar?







Susiha Kini

Ang mga natural nga kapanguhaan sa usa ka lugar maka-impluwensya sa panginabuhian sa mga katawhan niini. Kini naglangkob sa kabukiran, kapatagan, kalasangan, ug kadagatan sa rehiyon. Panguma ang kasagaran nga panginabuhian dinhi. Ang mga nag-unang produkto dinhi mao ang humay, mais, tubo, lubi, pinya, ug uban pa. Ang taas nga baybayon sa amihanang bahin sa rehiyon ang gisaligan sa pagpangisda sa ubang

lumulumpyo. Samtang ang uban nanarbaho usab sa mga komersyo, industriya ug panggamhanan nga mga opisina ug patigayun. Ang dagkong kasapaan niini sama sa Agus River ug Pulangi River gasaligan alang sa patubig ug ilimnon sa rehiyon. Samtang ang





Maria Cristina Falls ang gasaligan sa enerhiya sa halos tibuok Mindanao. Abunda sa natural nga kapanguhaan ang rehiyon.



Buhata Kini

Pili- sulod sa kahon ang mga nag-unang natural nga kapanguhaan sa rehiyon. Isulat ang letra sa imong tubag sa

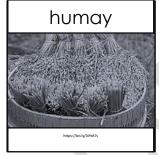
A. kabukiran B. kapatagan C. kadagatan D. kasapaan

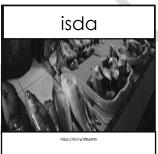
papel o notbuk.

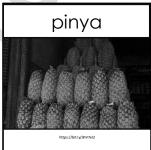
Ikaduhang Adlaw

Kat-oni Kini

Pili-a sa mga musunod ang mga nag-unang produkto sa rehiyon. Ilista kini sa imong notbuk.











Susiha Kini

Dako ang kalabotan sa mga natural nga kapanguhaan sa panginabuhian sa usa ka lugar.

Ang Bukidnon ang nag-inusarang lalawigan sa rehiyon nga walay dagat ug napalibotan og mga bukid. Tungod niini panguma ang gisaligan sa mga katawhan dinhi. Abunda ang abot sa yuta busa ang lugar natawag usab nga Food Basket of Mindanao. Pinya ang isa sa mga nailang produkto dinhi.



Ang Camiguin naila sa ilang abundang abot sa yuta. Gawas niana, naila ang lalawigan isip usa sa maa sentro sa turismo sa nasod tunaod sa Mt. Hibok-hibok ug sa natural nga mga busay, tubod ug talagsaong kadagatan dinhi. Naila ang lugar sa Lanzones Festival.



Ang taas nga baybayon sa Lanao del Norte ang naghatag niini og abunda nga abot pangdagat. Haom usab ang yuta dinhi sa panguma. Tinubdan usab ang lalawigan sa kuryente sa pulo sa Mindanao. Tungod niana hinay-hinay nang naila ang lugar isip sentro sa pangindustriva.



Taas usab ang mga baybayon sa Misamis Occidental busa usa sa nag-unang panginabuhian dinhi ang pangisda. Naila usab ang kadagatan dinhi sa maanindot nga mga talanawon. Ang mga nag-unang produkto dinhi mao ang humay, mais ug lubi.



Ang Misamis Oriental ang sentro sa negosyo ug panggamhanan sa rehiyon. Busa daghan usab sa mga nagpuyo dinhi nanarbaho sa mga opisina, tindahan ug pabrika. Naila ang probinsiya sa minahan sa chromite. Lubi ang usa sa naa-una niinina produkto.



Buhata Kini

I-drowing sulod sa mga kahon ang mga nag-unang natural nga kapanguhaan sa imong probinsiya.

Akong probinsiya:

Ikatulong Adlaw

PAGTULON-AN	Ang mga Maalamon ug Dili Maalamon
2	nga Pagdumala sa mga Natural nga
	Kapanguhaan sa Rehiyon

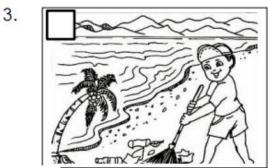
Rat-oni Kini
Pagtuon sa mga litrato. Butangi ug ang imong papel
kung sa imong hunahuna usa ka maalamon ang pagdumala sa
natural nga mga kahinguhaan ug kung dili.

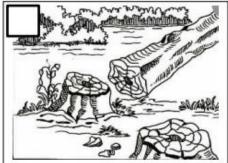


2.

4.









Tun-i ang mga tsart.

Pagdumala sa Kapanguhaan sa Yuta ug Kalasangan

Maalamon nga Pagdumala	Dili Maalamon nga Pagdumala
Ang pagpreserba sa mga tanom ug	Ang wala pagtuman sa kampanya Ang wala pagtuman sa kampanya
hayop nga kalasangan.	sa global deforestation
2. Paglikay sa kalihokan sa	2. Pagkakaingin
pagpanguma nga pagkaingin	
3. Nagputol lang sa punoan nga	3. Ang kanunay nga pagputol sa mga
hamtong pa.	kahoy sa kalasangan.
4. Ang pagtanum sa mga seedlings nga	4. Ang pagmina sa mga minerales.
katumbas alang sa mga giputol nga	
mga kahoy	
5. Ang dili pagdakop sa mga langgam	5. Ang kakulangon sa kaalam sa

Pagdumala sa Mga Kapanguhaan sa Tubig

Maalamon nga Pagdumala	Dili Maalamon nga Pagdumala
1. Paglikay sa paggamit sa dinamita	Paggamit sa dinamita,
ug uban pang kemikal sa	elektrisidad, hilo o cyanide, ug ang
pagpangisda.	batasan sa sistema sa kombinatorial
2. Ang insakto nga paggamit sa	2. Paglabay ug mga basura sa mga
fishing boat.	kanal sa mga porma sa tubig.
3. Pagtanom ug mga Mangroove sa daplin sa dagat.	3. Pagkonsumo sa mga bakawan sa
4. Paggamit sa mga pukot nga	aquaculture (fishpond).
adunay dagko o medium nga	4. Gipasagdan ang pagdaghan sa
lungag.	mga Water Lily sa tubig nga
5. Pagtangtang sa kanal ug basura	nagpugong sa pag-agos niini.
sa sapa, dagat, lanaw o sapa.	5. Pagtukod ug mga balay ug
	pabrika sa daplin sa dagat o sapa.

Pagdumala sa Yuta

Maalamon nga Pagdumala	Dili Maalamon nga Pagdumala
1. Ang pag-ilis sa mga tanum aron	 Ang mga subdibisyon, mall,
makatabang sa pagpadayon sa	pabrika, sementeryo ug mga golf
pagkamabungahon sa yuta.	course naghimo sa yuta imbis nga
2. Pagtanum sa mga kahoy aron	magtanum sa mga batakang
malikayan ang pagkubkob sa yuta.	pagkaon.
3. Paggamit sa madunot nga mga	2. Ang sobra nga paggamit sa mga
dahon, basura, basura sa hayop sa	kemikal ug abono.
compost pit ingon nga abono.	3. Pagpuli sa mga tanum sa mas
4. Ang pagtanum tali sa mga tanum	mukita nga mga barayti nga ibaligya
aron ang ibabaw nga yuta	sa gawas sa nasud sama sa
magpabilin nga mabungahon.	mangga, pinya, ug saging

Pagdumala sa mga Kapanguhaan sa Mineral

Maalamon nga Pagdumala	Dili Maalamon nga Pagdumala
Pagpugong sa polusyon nga gakahitabo sa pagmina. Pagtuon sa moderno ug siyentipikong pamaagi sa pagmina sa nasud. Dili paggamit sa kemikal nga mercury tungod kay hinungdan kini sa sakit.	Pagpangubkob sa yuta nga wala'y pagtugot Pagpahigayon sa pagmina nga walay igong kahibalo. Ang pagtangtang sa balas sa suba nga hinungdan sa polusyon sa tubig Ang pagkalot ug lawom nga maoy hinungdan sa pagkaanod sa
	yuta.



Buhata Kini

Unsa ang imong hunahuna sa mga kalihokan sa maalam nga pagdumala sa mga natural nga kahinguhaan? Sulati ang mapa nga cluster sa insakto nga kasayuran nga gikinahanglan sa kahimtang. Isulat imong tubag sa imong notbuk o papel.

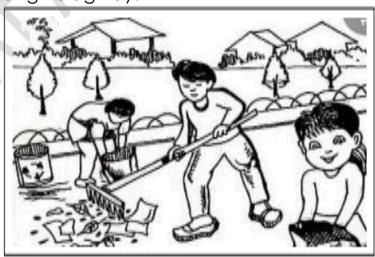


Ika-upat nga Adlaw



Kat-oni Kini

Tun-i ang hulagway.



Sa unsang paagi ang maalamon nga paggamit sa natural nga mga kapanguhaan makapalambo sa panginabuhian sa panginabuhian sa pangrehiyon?

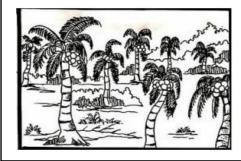
Susiha Kini

Ang Rehiyong Diyes-Amihanang Mindanao abunda sa mga natural nga kapanguhaan sa yuta, tubig, kalasangan ug mga minerales. Busa ang nag-unang panginabuhian sa rehiyon mao ang panguma ug pagpangisda. Humay, mais, tubo, prutas ug mga utanon ang nag-unang produkto sa rehiyon. Tungod usab niini daghan ang mga tourism spots sa rehiyon. Naila ang Bukidnon sa mga pinya niini. Lanzones ug kopra ang sa Camiguin. Lubi ang nag-unang produkto sa Misamis Oriental ug Misamis Occidental. Naa usab minahan sa chormite sa Misamis Oriental. Abunda usab sa abot sa panagatan ang Lanao del Norte. Nahimong malambuon ang mga siyudad sa probinsiya sama sa Cagayan de Oro, Iligan ug Ozamis tungod sa mga patigayun. Naila ang rehiyon nga usa sa mga malambuon nga dapit sa Mindanao.



Buhata Kini

Basi sa mga hulagway, pili-a ang mga pahayag nga nagsaysay kung gi-unsa niini pagtabang nga mapalambo ang usa ka lugar. Butangi og tsek (\checkmark) ang hustong tubag.



- ONaghatag og panginabuhian sa mga katawhan.
- O Naghatag og kadaot sa mga katawhan sa lugar.



- O Nakulangan ang lugar nga puyanan sa mga katawhan.
 - Nakatabang sa suplay sa pagkaon sa maong lugar.





- O Nakahasol sa mga tawo tungod sa daghang basurang nahakot.
- Nakatabang nga mapanalipdan sa mga sakit ang mga katawhan sa lugar.

Ika-limang Adlaw

Hinumdumi Kini

Kompletuha ang mga pahayag. Pili-a sulod sa kahon ang imong mga tubag. Isulat ang tubag sa imong notbuk o papel.

maalamon	pag-alima		kalasangan
yuta	tubig	hangin	minerales

Ang mga natural nga kapanguhaan sa Rehiyon	Diyes mad
ang,,,,	, ug
Kinahanglan ang	_nga
pagdumala niini nga mga natural nga kapanguhaan	alang sa
kalambuan sa rehiyon.	

Pagpa-uswag

Pagpili og usa mga natural nga kapanguhaan sa rehiyon (yuta, tubig, kalasangan o minerales). Buhati kini og poster nga nagpakita og tulo ka maalamon nga pagdumala niini. Ibutang kini sa usa ka limpyong papel.



Ebalwasyon

Tubaga ang mga mosunod. Isulat sa imong <i>activity</i> notbuk o papel ang letra sa hustong tubag.
1. Pili-a sa mga musunod ang nag-unang natural nga
kapanguhaan sa rehiyon. A. bungtod B. minerales C. sapa D. yuta
 Unsa ang duha ka nag-unang panginabuhian sa rehiyon? A. panguma ug pagpangisda B. pagpaninda ug pagpamanday C. pamutol og kahoy ug pagmina D. pangempleyo sa opisina ug pabrika
 2. Pili-a sa mga musunod ang nagpakita og saktong pagdumala sa mga natural nga kapanguhaan. A. pagpugong sa polyusyon sa pagmina B. pagpangubkob sa yuta nga wala'y pagtugot C. sobrang paggamit sa mga kemikal ug abuno sa uma D. kanunay nga pagpamutol sa kahoy sa kalasangan
 4. Aha sa mga musunod ang hustong pahayag? A. dili angayang ampingan ang mga natural kapanguhaan sa rehiyon B. dili mahurot ang mga natural nga kapanguhaan sa rehiyon kay abunda kini C. nag-agad sa natural nga kapanguhaan ang panginabuhian sa mga katawhan D. mahimong malambuon ang usa ka lugar bisan hurot na ang mga natural nga kapanguhaan niini
 5. Unsa ang dapat buhaton sa mga katawhan aron mapreserba ang mga natural nga kapanguhaan sa rehiyon? A. magtinabangay sa pag-alima sa mga kalasangan ug katubigan B. angkunon ang mga tinubdan sa sapa alang sa
kaugalingong humayan

St/		Total Score (Kinatibuk-an)
	appeared to introduce the monetoning	(Бадкататалагон)
5/	Talagsaon ang nabuhat ug patsada.	Creativity
0/	·SDIO	(Gama/pagtabaho)
S/	Limpyo ang trabaho ng napasa sa saktong	Workmanship
6/	bad-ajiwa sa mda uatnıal uda kabaudnyaau.	(fodbsgpq ps ofnuq/bonU)
5/	Napakita sa poster ang mga mgalamon nga	Content
sotnuq	(Радћијадмау)	(Wāa <mark>ζηκαιαυαυ</mark>)
	Description	Criteria

βn , <u>pidut</u> , <u>ptuy</u> <u>kalasaudau</u>' Yud wda uatnkal uda kabaudnyaau sa keyihou Dihes wao

Dâu-- Kinahanglan ang waajawou minerales.

badanwala viivi vda wda vatnkal vda kabavanhaav alavd za

kalampnan sa tehiyon.

.ε ٦. ς.q Kat-oni

9-6.q mga tsart sa makita sa Wda Inpad 7 .q **Buhata Kini**

2nlayi Kini

1 Χ K 4 Χ M ၁ c ၁ Χ c W Χ ſ 4 K Ν ົວ 0 K ı B N Ι 4 A S В Z X Я K ၁ Z ၁ K Χ A Χ A N 1

mga negosyo

.ε



mga <u>katawhan</u>. Maghatag og panginabuhian sa

.2

Epalmasyon



mga <u>sakit</u> ang mga <mark>katawhan</mark> sa Nakatabana nga <u>mapanalipdan sa</u>

sa brobinsya

uadqebeuqe

Mga tubag

Buhata Kini

₽.q

daghang basurang nahakot.



2. tubig/dagat

1. uma/yuta

Kat-oni Kini

S.q

O <u>Nakahasol sa</u> mga <u>tawo tungod</u> sa

- ⊗Nakatabang sa suplay sa pagkaon anan sa mga katawhan.
- - Nakulangan ang lugar nga puy-

Y'B'C'

E.q iniX

Bnyata



- - katawhan sa lugar.



- O <u>Naghatag og kadaot</u> sa mga



- 8-8.q iniX pradu8



C. gamiton tanan ang mga minerales sa pagtukod og

D. pagtugot sa mas daghang mga minahan sa rehiyon

alang sa dugang nga panginabuhian

Tubag sa mga Pangutana

9-8.q iniX imubmuniH



Sanggunian:

Araling Panlipunan 3 Kagamitan ng Mag-aaral Rehiyon X-Hilagang Mindanao

For inquiries or feedback, please write or call:

Department of Education – Division of Malaybalay City

Office Address: Sayre Highway P-6, Casisang, Malaybalay City

Telefax: (088) 314-0094

EmailAddress: malaybalay.city@deped.gov.ph