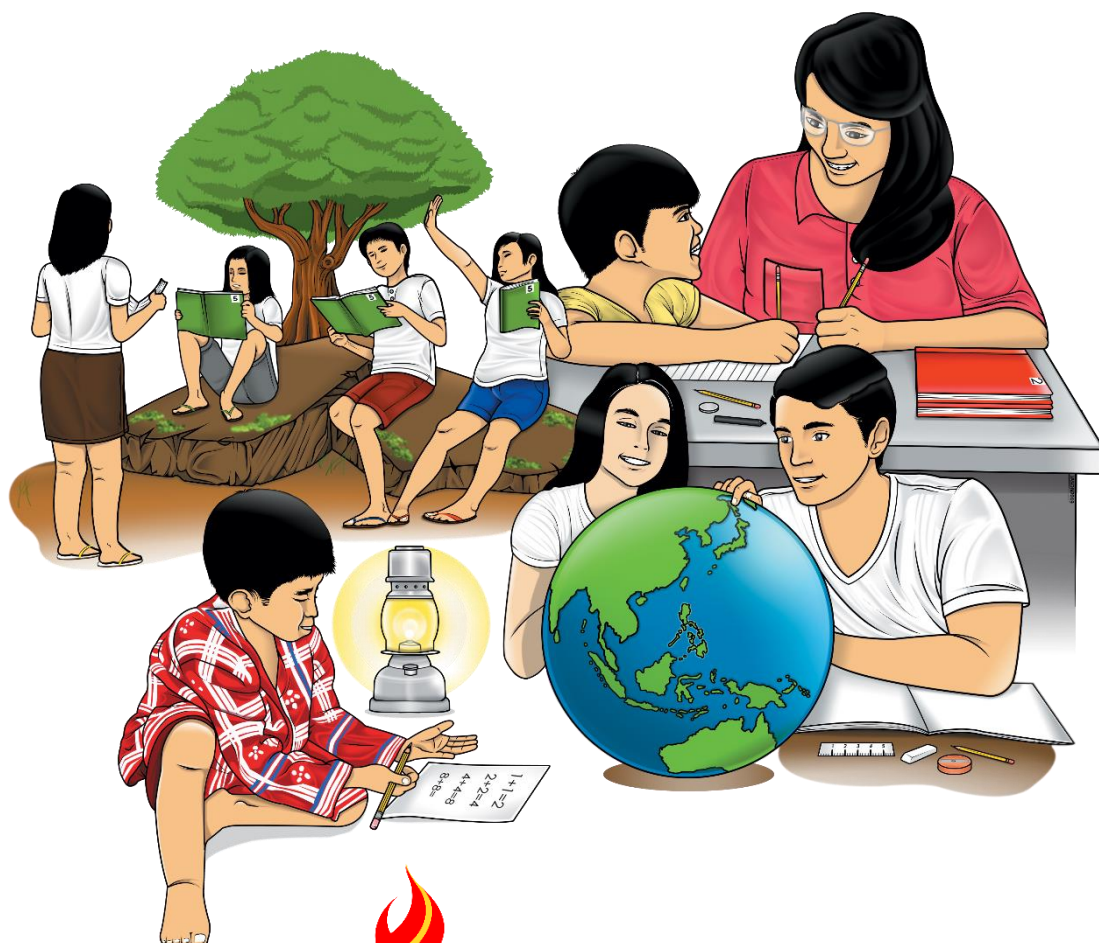


Araling Panlipunan

Unang Markahan- Modyul 7: Kapuluan: Dulot ay Kaunlaran



Araling Panlipunan – Ikaapat na Baitang
Alternative Delivery Mode
Unang Markahan – Modyul 7: Kapuluan: Dulot ay Kaunlaran
Unang Edisyon, 2020

Isinasaad sa Batas Republika 8293, Seksiyon 176 na: Hindi maaaring magkaroon ng karapatang-sipi sa anomang akda ang Pamahalaan ng Pilipinas. Gayonpaman, kailangan muna ang pahintulot ng ahensiya o tanggapan ng pamahalaan na naghanda ng akda kung ito ay pagkakakitaan. Kabilang sa mga maaaring gawin ng nasabing ahensiya o tanggapan ay ang pagtakda ng kaukulang bayad.

Ang mga akda (kuwento, seleksiyon, tula, awit, larawan, ngalan ng produkto o brand name, tatak o trademark, palabas sa telebisyon, pelikula, atbp.) na ginamit sa modyul na ito ay nagtataglay ng karapatang-ari ng mga iyon. Pinagsumikapang matunton ang mga ito upang makuha ang pahintulot sa paggamit ng materyales. Hindi inaangkin ng mga tagapaglathala at mga may-akda ang karapatang-aring iyon. Ang anomang gamit maliban sa modyul na ito ay kinakailangan ng pahintulot mula sa mga orihinal na may-akda ng mga ito.

Walang anomang parte ng materyales na ito ang maaaring kopyahin o ilimbag sa anomang paraan nang walang pahintulot sa Kagawaran.

Inilathala ng Kagawaran ng Edukasyon
Kalihim: Leonor Magtolis Briones
Pangalawang Kalihim: Diosdado M. San Antonio

Bumuo sa Pagsusulat ng Modyul

Manunulat:	Emma A. Jadie
Editor:	Ma. Leilani R. Lorico, Mary Roselyn D. Berja
Tagasuri:	Ana N. Calisura Jerry P. Ramirez
Tagaguhit:	Noel A. Perez
Tagalapat:	Edsel D. Doctama John Paul T. Dacillo
Tagapamahala:	Gilbert T. Sadsad Francisco B. Bulalacao Jr. Grace U. Rabelas Ma. Leilani R. Lorico Marites B. Tongco

Inilimbag sa Pilipinas ng _____

Department of Education – Region V

Office Address: Regional Center Site, Rawis, Legazpi City 4500
Telefax: 0917 178 1288
E-mail Address: region5@deped.gov.ph

Araling Panlipunan

Unang Markahan- Modyul 7:
Kapuluan: Dulot ay Kaunlaran

Paunang Salita

Ang Self-Learning Module o SLM ay maingat na inihanda para sa ating mag-aaral sa kanilang pag-aaral sa tahanan. Binubuo ito ng iba't ibang bahagi na gagabay sa kanila upang maunawaan ang bawat aralin at malinang ang mga kasanayang itinakda ng kurikulum.

Ang modyul na ito ay may inilaang Gabay sa Guro/ Tagapagdaloy na naglalaman ng mga paalaala, pantulong o estratihyang magagamit ng mga magulang o kung simumang gagabay at tutulong sa pag-aaral ng mga mag-aaral sa kani-kanilang tahanan.

Ito ay may kalakip na paunang pagsusulit upang masukat ang nalalaman ng mga mag-aaral na may kinalaman sa inihandang aralin. Ito ang magsasabi kung kailangan niya ng ibayong tulong mula sa tagapagdaloy o sa guro. Mayroon ding pagsusulit sa bawat pagtatapos ng aralin upang masukat naman ang natutuhan. May susi ng pagwawasto upang makita kung tama o mali ang mga sagot sa bawat Gawain at pagsusulit. Inaasahan naming na magiging matapat ang bawat isa sa paggamit nito.

Pinapaalalahanan din ang mga mag-aaral na ingatan ang SLM na ito upang magamit pa ng ibang mangangailangan. Huwag susulatan o mamarkahan ang anumang bahagi ng modyul. Gumamit lamang ng hiwalay na papel sa pagsagot sa mga pagsasanay.

Hinihikayat din ang mga mag-aaral na makipag-ugnayan agad sa kanilang guro kung sila ay makakaranas ng suliranin sa pag-unawa sa mga aralin at paggamit ng SLM na ito.

Sa pamamagitan ng modyul na ito at sa tulong ng ating mga tagapagdaloy, umaasa kami na matututo ang ating mga mag-aaral kahit wala sila sa paaralan.



Alamin

Mabibigyang pansin sa modyul na ito ang pagiging kapuluan ng Pilipinas. Ang pagkakaroon ng malalaki at maliliit na pulo na magkakahiwalay ay may mga kagandahang dulot sa ating bansa. Pero sa isang banda, mayroon din itong di-kagandahang dulot.

Sa araling ito ay malalaman mo kung gaano ba kahalaga ang pagiging isang kapuluan ng Pilipinas. Mauunawaan mo kung paano ba nakatutulong sa pag-unlad ng isang bansa ang mga katangiang pisikal nito?

Pamantayang Pangnilalaman

Naipamamalas ang pang-unawa sa pagkakakilanlan ng bansa ayon sa mga katangiang heograpikal gamit ang mapa.

Pamantayan sa Pagganap

Ang mag-aaral ay naipamamalas ang kasanayan sa paggamit ng mapa sa pagtukoy ng iba't ibang lalawigan at rehiyon ng bansa.

Pamantayan sa Pagkatuto

Pagkatapos mong basahin ang modyul na ito, ikaw ay inaasahang:

Nakapagbibigay ng konklusyon tungkol sa kahalagahan ng mga katangiang pisikal sa pag-unlad ng bansa.



Subukin

Piliin ang titik ng tamang sagot at isulat ito sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.

1. Ang _____ ay isang anyong lupa na napapaligiran ng anyong tubig.
 - A. arkipelago
 - B. pulo
 - C. kapatagan
 - D. bundok
2. Ang mga kapatagan ay angkop sa pagtatanim ng mga _____.
 - A. palay, mais, mani, tubo,
 - B. tabako, abaka, pili, strawberry
 - C. pechay, repolyo, kangkong, gabi
 - D. mangga, mahogany, narra, bakawan
3. Alin sa mga sumusunod ang maaring magsilbing panangga sa mga bagyong dumarating sa ating bansa?
 - A. Matatarik na mga bangin
 - B. Mahahabang bulubundukin
 - C. Malalawak na mga kapatagan
 - D. Matataas at aktibong mga bulkan
4. Ang mga bulkan na bagaman ay mapanganib ay maaari ring magsilbing _____ dahil sa angkin nitong kagandahan.
 - A. pasyalan
 - B. libingan
 - C. pahingahan
 - D. dausan ng konsyerto
5. Sa anong larangan maaaring makatulong sa pag-unlad ang mga naggagandahang anyong tubig at anyong lupa ng Pilipinas?
 - A. turismo
 - B. kalusugan
 - C. edukasyon
 - D. kapayapaan

6. Ang pagkakaroon ng iba't ibang anyong lupa at anyong tubig sa Pilipinas ay may malaking ambag sa _____.
- A. Pagdami na populasyon ng bansa
 - B. Pagbagsak ng ekonomiya ng bansa
 - C. Pagtaas ng bilang ng krimen sa bansa
 - D. Pag-unlad ng bansa lalo na sa larangan ng turismo
7. Ano ang magandang naidulot ng pagiging masagana ng bansa sa mga katangiang pisikal?
- A. kahinaan
 - B. kaunlaran
 - C. kakulangan
 - D. kahirapan
8. Bakit maraming dayuhan ang pumupunta sa Pilipinas?
- A. Dahil sa likas na kagandahan nito
 - B. Dahil maraming magagandang Pilipina dito
 - C. Dahil maraming malalaking gusali sa bansa
 - D. Dahil marami ang bilang ng populasyon sa Pilipinas
9. Paano mo mapapatunayan na ang Pilipinas ay isang arkipelago?
- A. Maraming itong katubigan
 - B. May malalawak itong mga lugar
 - C. May malalaki itong kagubatan
 - D. Binubuo ito ng maraming pulo
10. Ano ang magandang epekto ng pagkakaroon natin ng malawak na katubigan?
- A. Ito ay maaaring maging daanan ng mga kalakal.
 - B. Ito ay mainam para sa pagbabangka o pagbibiyahe.
 - C. Ito ay maaaring pagkakitaan sa pamamagitan ng pangingisda.
 - D. Lahat ng nabanggit ay tama.

Aralin**1****Kapuluan: Dulot ay Kaunlaran***Balikan***IMATCH MO KO**

Pagtambalin ang hanay A sa hanay B. Isulat lamang ang titik ng tamang sagot sa iyong sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 3 minuto.

A**B**

____ 1. Ito ay mataas na anyong lupa ngunit may butas sa gitna at naglalabas ng mainit na *lava*

A. talampas

____ 2. Ito ay anyong lupa na mas mababa kaysa sa bundok at bulkan.

B. pulo

____ 3. Ito ay patag o pantay at malawak na anyong lupa

C. kapatagan

____ 4. Ito ay anyong lupa na napapaligiran ng tubig

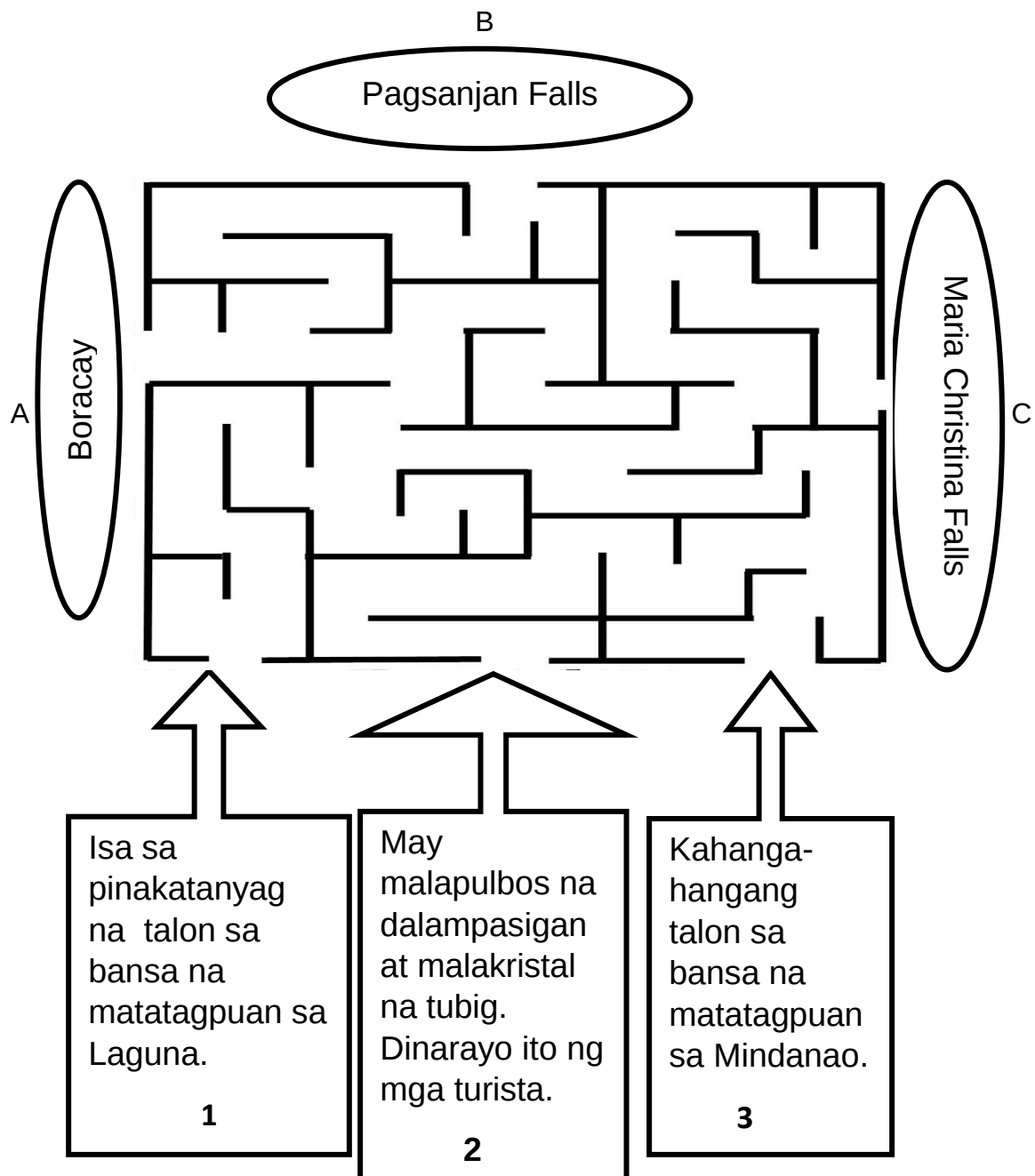
D. burol

____ 5. Isang anyong lupa na patag ang ibabaw

E. bulkan

AH MAZE ME

Saan matatagpuan ang mga anyong tubig? Hanapin sa pamamagitan ng isang *maze*. Bakatin ito gamit ang iyong kamay at isulat ang titik ng iyong sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 2 minuto.





Tuklasin

Basahin ang maikling tula. Gawin ito sa loob ng 3 minuto.

KAPULUAN: DULOT AY KAUNLARAN

(By: Emma A. Jadie)

Pilipinas aking lupang sinilangan,
Ikaw ay mahal ng lahat ng sanlibutan;
Mga dayuhan sayo'y nagsipuntahan,
Sila'y nabighani sa likas mong kagandahan.

Pilipinas ika'y tinawag na kapuluan,
Taglay ang gandang pisikal na katangian;
Sa bawat puso ng iyong mamamayan,
Ipinagmamalaki ka kahit kanino man.

Pilipinas nasa sayo ang solusyon,
Problema sa bansa ikaw ang aahon;
Turismo, ekonomiya sayo nakatuon,
Kaunlaran mo, iyong ibabangon.

Pilipinas wala na ngang hahanapin pa
Sa lahat ng bansa, taglay mo'y kakaiba
Darating na salinlahi sa iyo'y umaasa
Naway kaligtasan mo ngayo'y ibigay na.

1. Saan tungkol ang tula?
2. Ano-ano ang katangiang pisikal ng Pilipinas?
3. Paano mo maipagmamalaki ang mga katangiang pisikal ng ating bansa?
4. Bakit mahalaga ang pagiging kapuluan ng Pilipinas?

Ngayon ay handa ka na para tumuklas ng panibagong mga kaalaman. Pag-aralan ang sumusunod na impormasyon tungkol sa mga katangian pisikal ng Pilipinas at ang kahalagahan nito sa pag-unlad ng bansa upang masagot mo ang mga katanungan.



Suriin

Basahin at unawain ang mga impormasyon. Gawin ito sa loob ng 15 minuto.

Ano-ano ang katangiang pisikal ng bansa na maaari mong ipagmalaki? Pagmasdan ang mapang pisikal ng Pilipinas.



Ang Pilipinas ay isang arkipelago. Ito ay binubuo ng malalaki at maliliit na mga pulo at napapaligiran ng mga anyong tubig. Ang pagiging arkipelago ng bansa ay may malaking pakinabang sa pag unlad nito.

Ang magihit 7 641 pulo ng Pilipinas ay nagbibigay rito ng marami at mahabang dalampasigan. Marami ang maaaring maging daungan at kanlungan. Nagbibigay din ito ng yamang dagat na may malaking pakinabang sa kabuhayan. Ang bansa ay may iba't-ibang anyong lupa at sagana sa likas na yaman. Ang mga ito ang pinagkukunan ng pangangailangan at ginagamit sa paglikha ng produkto. Mas mauunawaan ito kung iisa-isahin ang kahalagahan ng mga katangiang pisikal na taglay ng ating bansa.

Pag-aralan ang mga anyong lupa at anyong tubig at ang ilan sa pakinabang ng mga ito na makikita sa talahanayan.

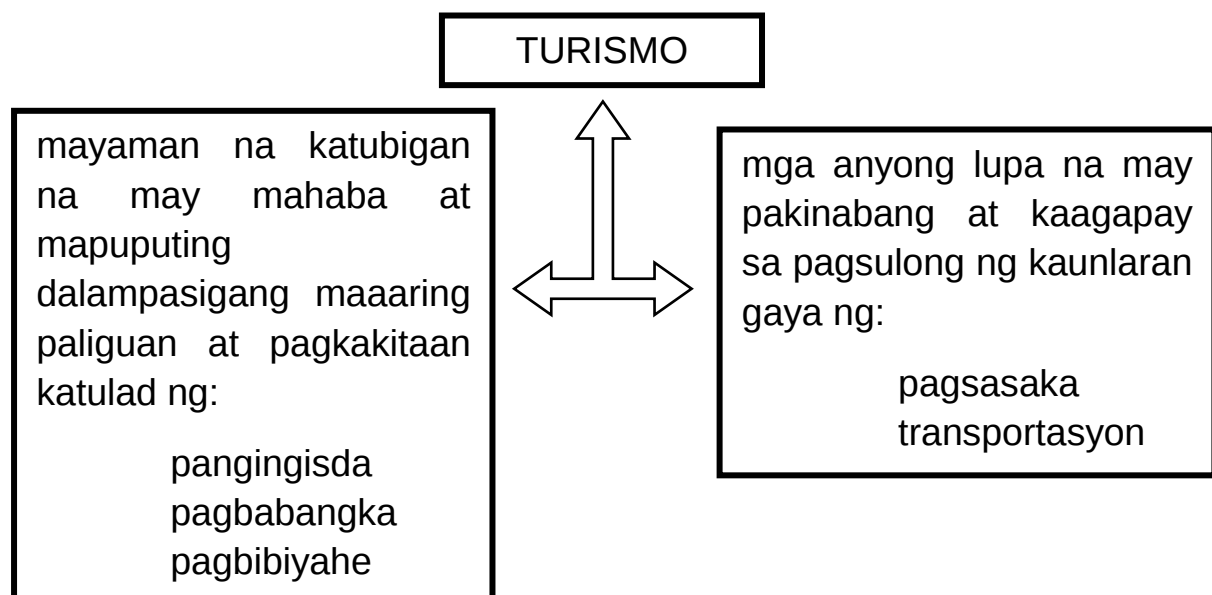
Anyong Lupa/Tubig	Pakinabang
Kapatagan talampas	Mahalaga ang mga kapatagan at talampas dahil ang mga ito ang malalaking taniman ng mga palay, tubo, mais at marami pang iba. Nagsisilbi ding itong pastulan ng baka, kalabaw at kambing.
bulubundukin	Mahalaga ang mga bulubundukin dahil ang mga ito ay nagsisilbing panangga sa mga bagyo. Tulad ng kapatagan, ito ay nagsisilbi ding taniman at pastulan.
bulkan	Mataba ang lupa sa palibot ng bulkan kaya't mainam ito gawing taniman. Ang mga lugar malapit dito ay nagsisilbi ding atraksyon sa mga turista tulad na lamang ng Cagsawa sa lalawigan ng Albay sa Bicol.
dalampasigan ilog lawa talon	Ang mga anyong tubig na ito ay ang pinagkukunan ng hipon, talaba, isda at iba pa Malaking tulong ito sa kabuhayan at industriya ng pangingisda. Ang talon ay maaaring mapagkunan ng lakas enerhiya samantalang ang mga dalampasigan naman ay maaring gawing <i>resort</i> , pasyalan o lugar para sa piknik.

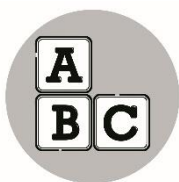
Malaki ang biyayang dala ng katangiang pisikal ng Pilipinas dahil sa nakukuhang pakinabang ng mga mamamayan mula sa kapaligiran niya. Ano pa ba ang ibang pakinabang na maaaring makuha mula sa pagiging hitik ng bansa sa likas na yaman?

Isa ang turismo sa nagbibigay tulong sa pag-unlad ng Pilipinas. Ang pagbisita ng mga turista sa mga pook pasyalan, banyaga man o lokal na turista ay nagbibigay ng kita sa lokal na pamahalaan. Tinatangkilik ng mga bisita ang mga mabibiling produkto, ligtas na mga tinutuluyan o *hotel*, magagandang pasilidad at maayos na serbisyo. Ito ay nakapagbibigay din ng hanapbuhay sa lokal na mamamayan at malaking tulong ito upang maragdagan ang bilang ng mayroong trabaho sa bansa.

Ang pagdagsa ng turistang bumisita sa magagandang tanawin ng bansa ay may epekto sa pag angat ng ekonomiya. Ito ay nakatutulong upang lalo pang mapainam ang mga ipinapagawang imprastraktura at ang pagsasaayos ng mga paliparan, mga daungan at terminal ng mga bus. Ang nakakahalinang likas na yaman, ang mayamang kultura at ang mainit na pagtanggap natin sa mga bisita ang dahilan kung bakit binabalik balikan ng mga turista ang Pilipinas.

Tingnan ang presentasyon tungkol sa turismo para mas lubos na maunawaan ang kahalagahan ng mga katangiang pisikal sa turismo.





Pagyamanin

GAWAIN A: GUESS THAT SYMBOL

Palitan ang mga simbolo ng mga salitang katumbas nito upang mabuo ang mga konseptong napag-aralan. Isulat ang mga konseptong nabuo sa iyong sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.

- Ang Pilipinas ay isang .
- Ito ay kilala rin sa tawag na  o isang anyong lupa na binubuo ng malalaki at maliliit na mga pulo.
- Binubuo ang bansa ng malalawak na , mahahabang , nakabibighaning mga  at bulkan, napakagandang mga  nakahihikayat na mga  at  at malalaki at maliliit na mga .
- Malaki ang pakinabang ng bansa sa  nito.
- Maraming magagandang tanawing dulot ng  ng bansa ang dinarayo ng mga .

	katangiang pisikal		arkipelago
	kapatagan		turismo
	kabundukan		bulubundukin
	talon		dalampasigan
	kapuluan		pulo
	llog		turista

GAWAIN B: PLUS OR MINUS POINT

Lagyan ng *plus sign* (+) kung ang kalagayan ay nagsasaad ng kahalagahan ng katangiang pisikal ng Pilipinas *minus sign* (—) kung hindi. Ilagay ang iyong sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 3 minuto.

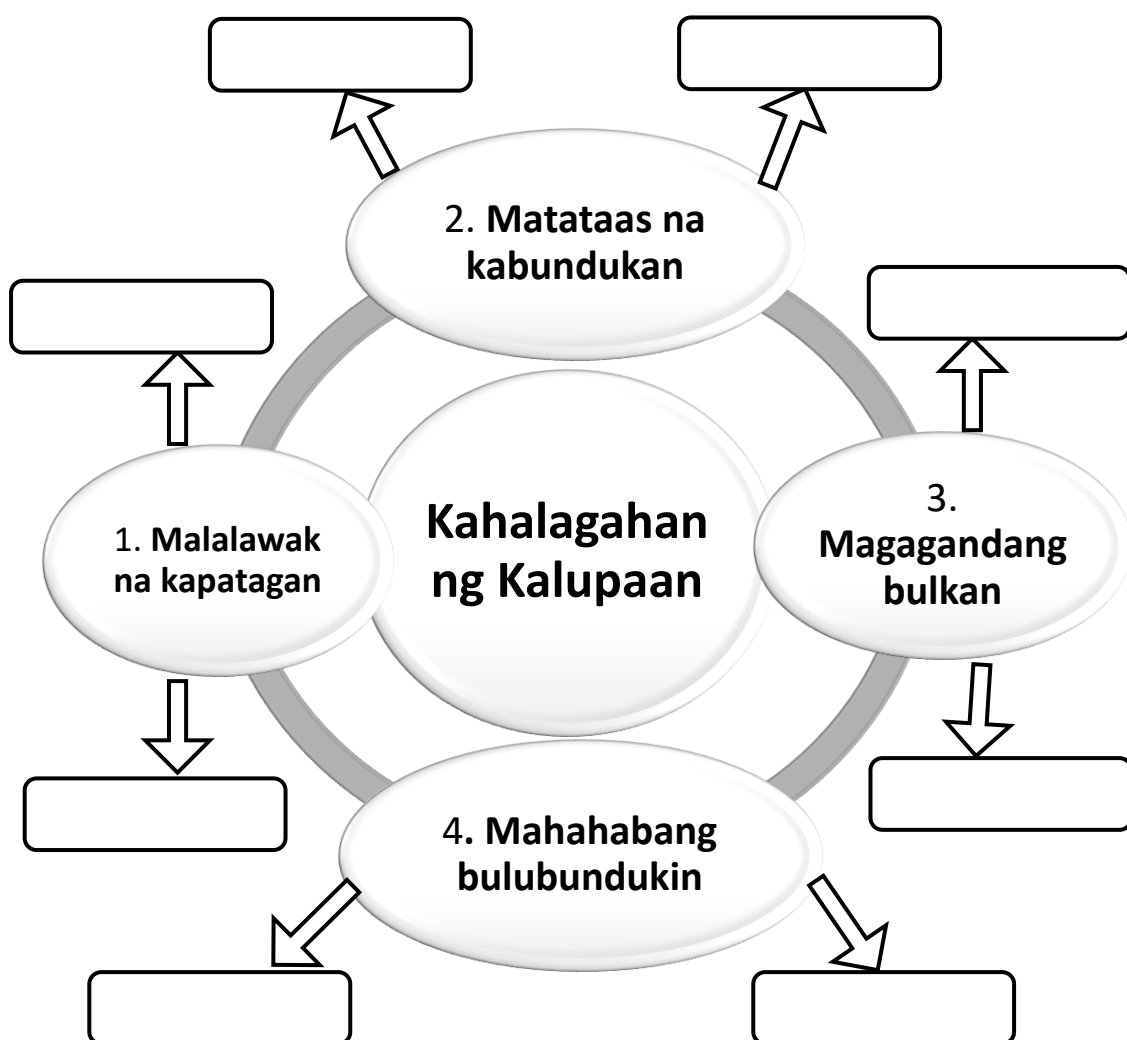
- _____ 1. Nakatira sa tabing-dagat ang mag-anak ni Mang Joselito. Araw-araw siyang nanghuhuli ng isda upang may maibenta. Dahil dito, napagtapos niya ang kaniyang mga anak sa pag-aaral.
- _____ 2. Madalas daanan ng bagyo ang lugar nina Emma. Malapit sila sa mga bukubundukin. Ang bahay nila ay ligtas dahil nagsisilbing panangga sa bagyo ang mga bundok.
- _____ 3. Maraming naninirahan sa may baybayin ngunit hindi ligtas sa tuwing may nagbabadyang *storm surge*.
- _____ 4. Ang inyong lugar ay may malawak na kapatagan. Maraming mga magsasaka ang nagiginhawahan dito dahil mainam ito na taniman ng palay .
- _____ 5. Maganda ang Bulkan Mayon ngunit nagdadala ito ng panganib sa tuwing pumuputok.



Isaisip

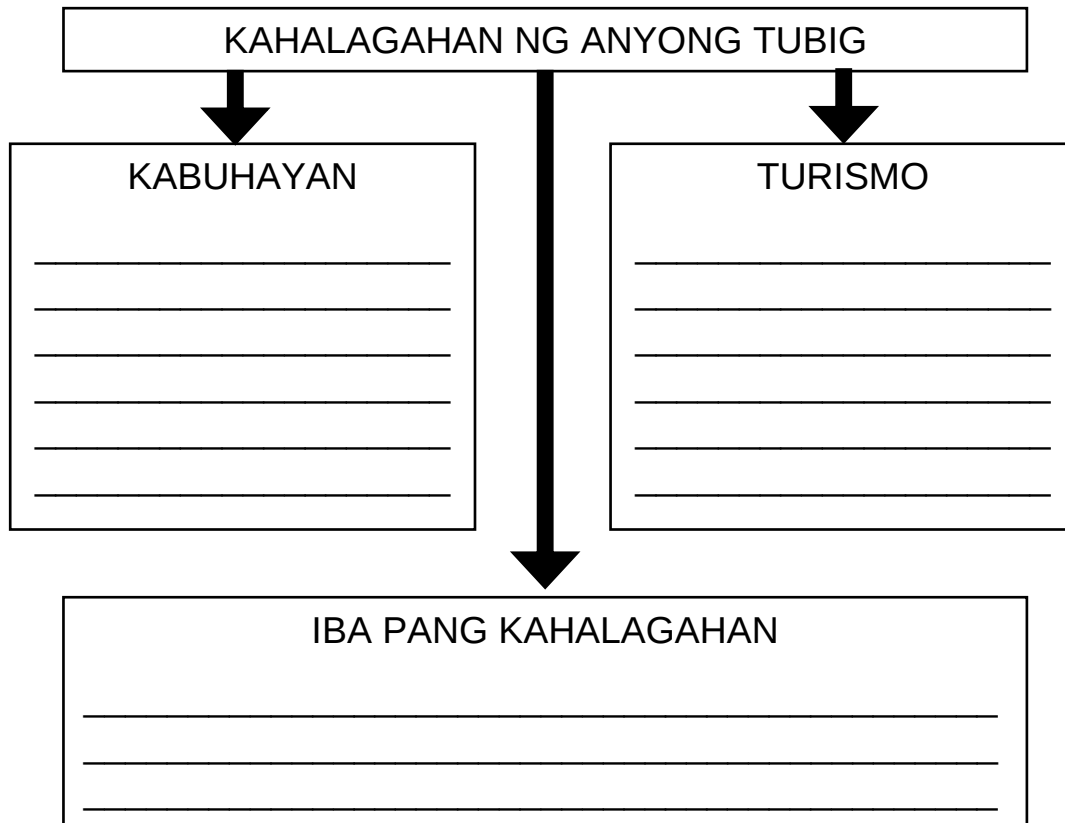
GAWAIN A: FILL ME

Punan ang *Fact Storming Web* ng mga kahalagahan ng pagkakaroon ng bansa ng iba't ibang anyong kalupaan. Isulat ang sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.



GAWAIN B: LET ME ORGANIZE

Gamit ang graphic organizer isulat kung paano nakatutulong ang mga anyong tubig sa pag-unlad ng Pilipinas. Isulat ang sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.



Isagawa

Punan ng sariling paliwanag ang scroll upang maipakita ang iyong pagpapahalaga sa mga katangiang pisikal na nakikita mo sa iyong paligid o sariling lugar. Gawin ito sa loob ng 2 minuto.

Bilang isang kabataang Pilipino ang aking magagawa para mapahalagahan ang mga katangiang pisikal ng aking paligid ay



Tayahin

A. Piliin ang titik ng tamang sagot. Isulat ang sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.

1. Ano ang pangunahing pakinabang ng pagkakaroon ng Pilipinas ng iba't ibang anyong lupa at anyong tubig?

- A. Naging tanyag ang Pilipinas sa ibang bansa.
- B. Naging maunlad ang bansa sa larangan ng turismo at ekonomiya
- C. Naging matao sa Pilipinas dahil maganda ang mga anyong tubig at lupa
- D. Naging mayaman ang Pilipinas dahil sa mga magagandang tanawin

2. Ang mga ilog, dagat, lawa at iba pang anyong tubig ay nagsisilbing _____ ng mga Pilipino at mga turista lalo na kung tag-init.

- A. pasyalan, piknikan
- B. dausan ng miting
- C. tapunan ng basura
- D. dausan ng konsyerto

3. Piliin ang mga pangunahing dahilan kung bakit naaakit ang mga turista na pumunta at manirahan sa ating bansa?

- I. Dahil sa mga likas na yaman ng Pilipinas
- II. Dahil sa mga katangiang pisikal ng Pilipinas
- III. Dahil sa natural na kagandahan ng Pilipinas
- IV. Dahil sa mayamang kultura at tradisyon ng Pilipinas

- A. I at II
- B. I, II at III
- C. II at III
- D. I, II, III at IV

4. Sa paanong paraan nakatutulong ang mahahabang bulubundukin sa mga taong nakatira malapit dito?
- A. Nagsisilbing taguan kapag may dumarating na mga kalaban
 - B. Nagsisilbing tirahan ng mga taong walang matirikan ng bahay
 - C. Nagsisilbing taguan ng mga tao laban sa mga mababangis na hayop.
 - D. Nagsisilbing panangga sa mga bagyo ang mahahabang bulubundukin
5. Kung bubuo ka ng konklusyon tungkol sa kaugnayan ng kaunlaran ng bansa at ng katangiang pisikal ng Pilipinas bilang isang kapuluan, ano ang maaari mong mabuo?
- A. Ang kaunlaran ay nakasalalay sa likas na kapaligiran.
 - B. Likas na kagandahan ng Pilipinas ang pagiging kapuluan.
 - C. Ang pagiging kapuluan ng Pilipinas ay nagdudulot ng kaunlaran.
 - D. Ang pagiging kapuluan ng Pilipinas dulot ay magandang kalakalan.

B. Ibigay ang kahalagahan ng sumusunod na mga katangiang pisikal sa pag-unlad ng bansa. Isulat ang sagot sa sagutang papel. Gawin ito sa loob ng 5 minuto.

Katangiang Pisikal	
1. Malatsokateng bulubundukin	Kahalagahan
2. Mabuhanging dalampasigan	Kahalagahan
3. Bulkang perpekto ang hugis	Kahalagahan
4. Rumaragasang tubig sa talon	Kahalagahan
5. Malawak na kapatagan	Kahalagahan



Karagdagang Gawain

Gumawa ng isang poster na nagpapakita ng isang lugar sa inyong pamayanan na dinarayo ng ibang tao mula sa mga kalapit na barangay. Lagyan ito ng sarili mong pamagat. Kulayan, pagandahin at iguhit ito sa isang malinis na puting papel. Sa ibaba nito, isulat kung paano ito nakatutulong sa pag-unlad ng sariling lugar.

Tingnan ang rubrik sa ibaba bilang iyong gabay sa pagguhit.



RUBRIK PARA SA POSTER

Pamantayan	Pinakamahasay (4)	Mahasay (3)	Malilinigang Pa (2)	Nagsisimula Pa (1)	Puntos
Mensahe (30)	Napakahasay ng nabuong mensahe at naaayon sa tema ang poster	May kahusayan ang mensahe ng nabuong poster	Di masyadong malinaw ang mensahe ng poster at di masyadong naaayon sa tema	Di-nagawang maipahayag ang nais ipahatid na mensahe	
Pagsunod sa mga panuntunan (20)	Lubusang nasunod ang mga panuntunan itinakda sa pagguhit ng poster	May isa o dalawang panunutanang itinakda ang hindi nasunod	Maraming panunutanang itinakda ang hindi nasunod	Di-nasunod ang mga panuntunan itinakda sa pagguhit ng poster	
Kalinisan ng Gawa (20)	Napakalinis at madaling maunawaan ang poster na iginuhit	Malinis at madaling maunawaan ang poster na iginuhit	May kaguluhang ipinakita sa poster na naiguhit	Magulo ang naiguhit na poster	
Kabuuang presentasyon (30)	Lubos na nakapukaw ng atraksiyon sa nagmamasid ng poster	Nakapukaw nga atraksiyon	May kaunting bahagi lamang ang nakapukaw ng atraksiyon	Di-nakapukaw ng atraksiyon sa nagmamasid ng poster	
Kabuuang Puntos			100%		



Susi sa Pagwawasto

SUBUKIN 1. B 2. A 3. B 4. A 5. A 6. D 7. B 8. A 9. D 10. D BALIKAN A. 1. E 2. D 3. C 4. B 5. A B. 1. B 2. A 3. B 4. A 5. C TUKLASIN Pagbasa at pag-unawa sa tula PAYAMANIN A. Guess that Symbol 1. kapuluan 2. arkipelago 3. kapatagan, bulubundukin, kabundukan, dalampasigan, ilog, talon, pulo 4. turismo, 5. katangiang pisikal , turista, bansa B. Plus Minus Point 1. + 2. + 3. - 4. + 5. -	ISAISIP Gawain A A. FILL ME 1. taniman, daanan/transportasyon 2. pasyalan/ libangan/pastolan ng hayop 3. pasyalan, taniman 4. pananagga sa bagyo, pahingahan, taniman, pasyalan Gawain B LET ME ORGANIZE Kabuhayan- ang mga katubigan maaring pagkakitaan katulad ng: pangingisda, pagbabangka, pagbibiyahé, pasyalan at ruta ng kalakalan Turismo - Dahil sa katangiang pisikal ng Pilipinas taglay nito ang mga likas na kagandahan na dahilan upang dayuhin ng mga turista. Ito ay dagdag kita sa lokal na pamahalaan dahil sa pagbayad sa serbisyo ng pinunpintahang lugar, pagbili ng lokal na produkto at pagkain at paglago ng lokal na negosyo. Maari ring makilala ang lokal na turismo sa bansa at maging sa ibang bansa. Iba pang kahalagahan Answers may vary (Accept possible answers) ISAGAWA (accept possible answers)	TAYAHIN A 1. B 2. A 3. D 4. D 5. C B. 1. pananagga sa bagyo 2. pasyalan/libangan/ pahingahan 3. pasyalan 4. Langyan/ libangan/ pasyalan/ tanawin/ planta ng kuryente 5. taniman/sakahan
---	---	---

Sanggunian

Learner's Material, pp. 108–114 K to 12, AP4AAB-li-j-12; AP4AAB-lj-13

Para sa mga katanungan o puna, sumulat o tumawag sa:

Department of Education - Bureau of Learning Resources (DepEd-BLR)

Ground Floor, Bonifacio Bldg., DepEd Complex
Meralco Avenue, Pasig City, Philippines 1600

Telefax: (632) 8634-1072; 8634-1054; 8631-4985

Email Address: blr.lrqad@deped.gov.ph * blr.lrpd@deped.gov.ph