

TXANELA: 1. BILAKATU ZEN BIZIGAI

1. Osatu ondorengo testua beheko hitzak erabiliz:

Pangea Wegener Jitoaren Godwana kontinenteak elkarturik

Pantalasa Laurasia ozeanoak

Teoria honek _____ eta ozeanoak nola osatu diren azaltzen du.

_____ izeneko meteorologoak eta geofisikari alemaniarrek asmatu zuen.

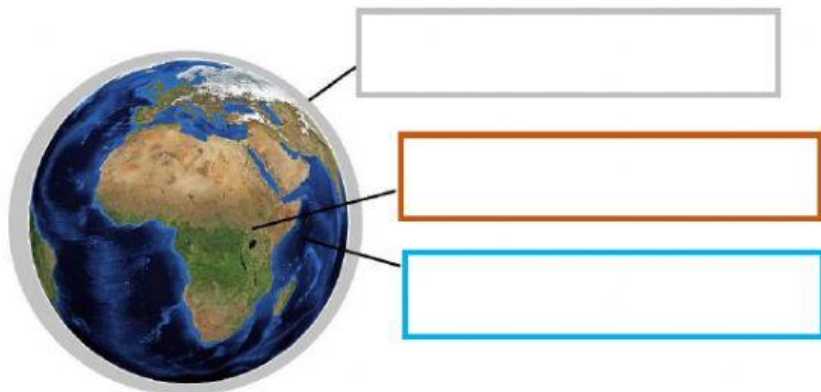
_____ Teoria Wegenerren arabera

Orain dela 255 milioi urte, kontinente guztiak _____ zeuden, kontinente erraldoi bat osatuz: _____ (lur guztia). Kontinente handi honen inguruan ozeano ikaragarri bat hedatzen zen: _____ (itsaso guztia).

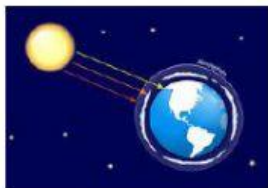
Duela 150 milioi urte, Pangearen zatitzea hasi zen. Kontinente erraldoia bitan banatu zen orduan, batetik _____ iparraldean, eta bestetik _____ hegoaldean.

Ondoren poliki-poliki gaur egungo kontinenteak eta _____ osatu ziren.

2. Lurra espaziotik begiratuta, hiru zatitan banatzen da. Idatzi zati bakoitzaren izena:



3. Idatz itzazu atmosferaren 4 funtzioak irudiei begiratuta:





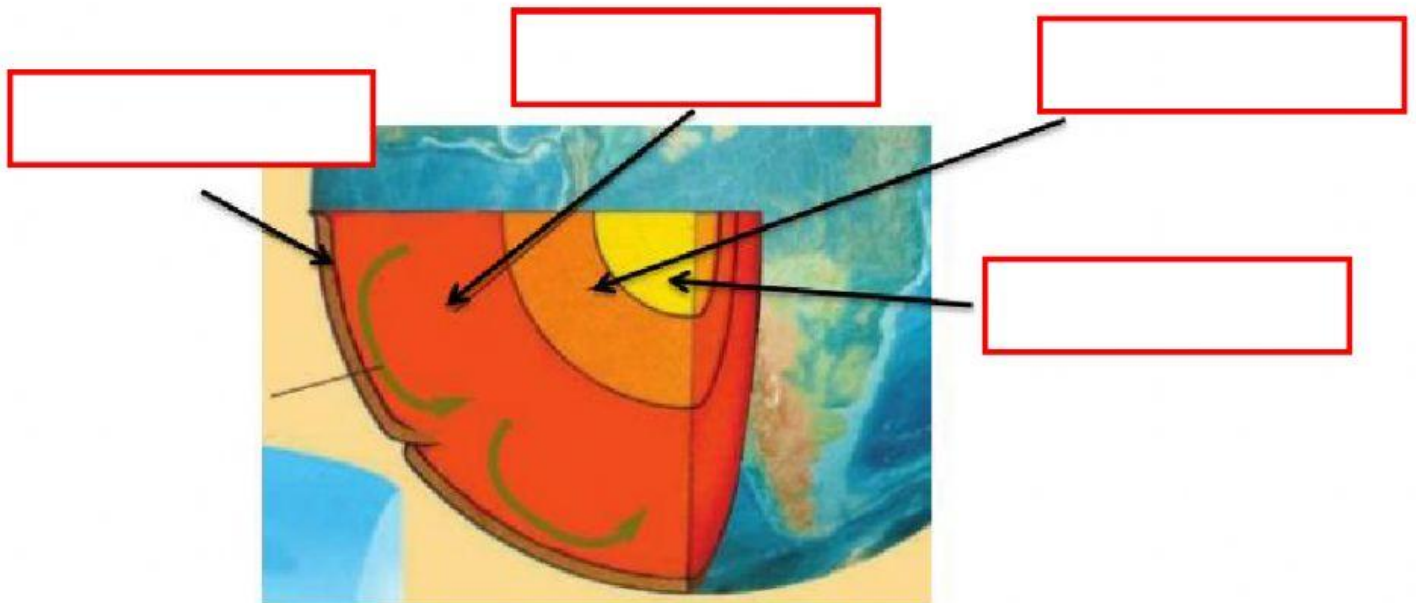




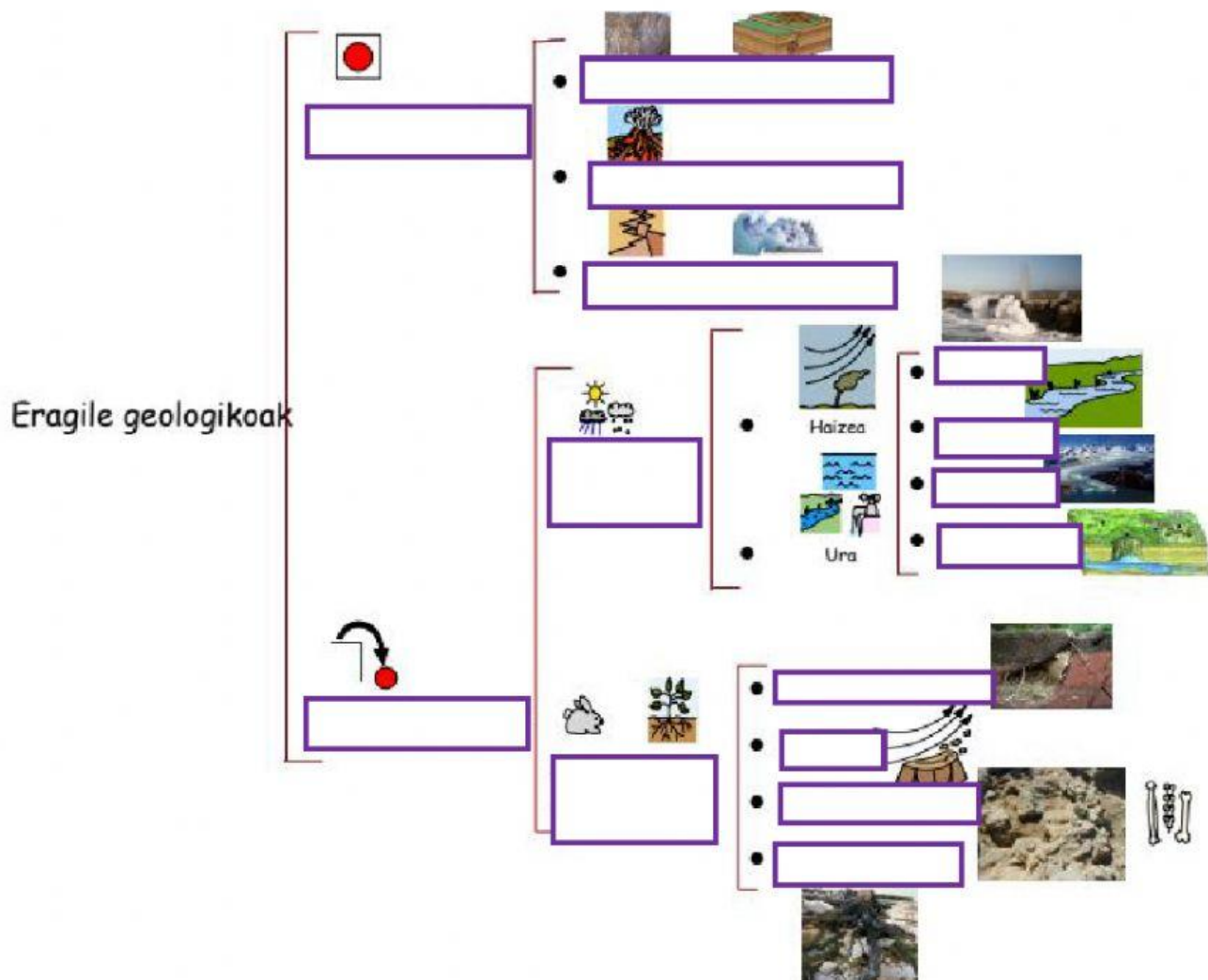
4. Idatz itzazu atmosferaren geruzen izenak:



5. Idatzi lurraren barneko geruzen izenak:



6. Osatu ondorengo eskema:



7. Osatu testua:

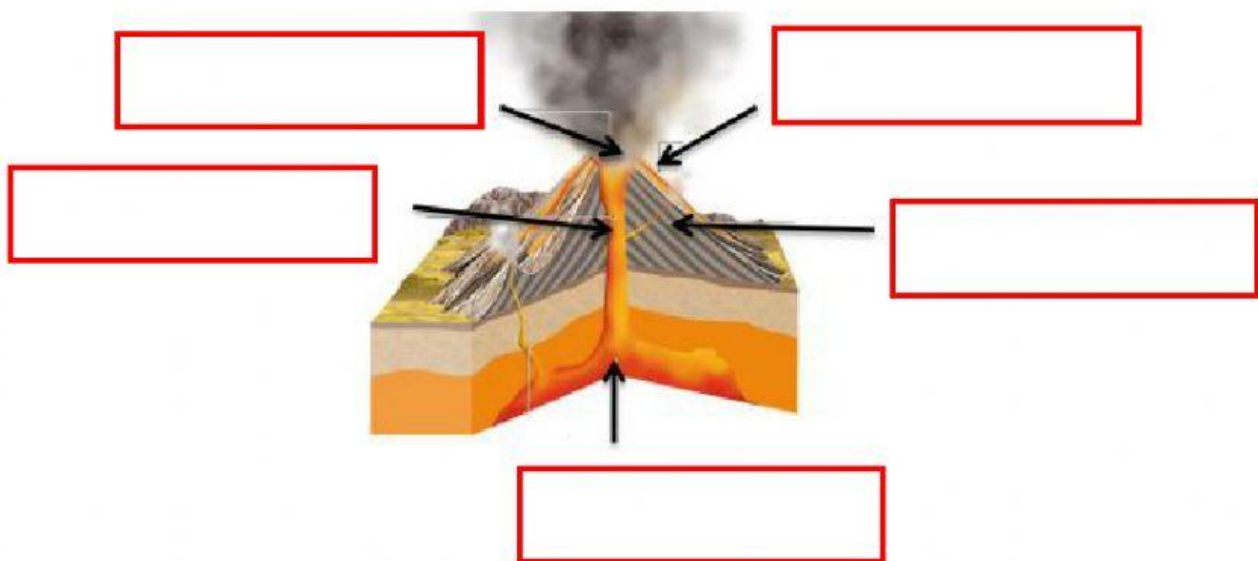
TOLESDURAK ETA FAILAK

Lur planetak plaka _____ ditu. Bi plakek talka egiten dutenean mendikateak sortzen dira.

Talka egitean batzuetan lurra tolestean da hautsi gabe: _____ sortzen dira.

Bestetan lurra hausten da: _____ sortzen dira.

8. Idatzi sumendiaren atalen izenak:



9. Osatu testua beheko hitzak erabilita:

hipozentro	energiaren	barnealdean	talken	tsunamia
dardarak	epizentro	itsasikara		

LURRIKARAK

Lurraren _____ bat-batean askatutako _____ ondorioz lurrazalean gertatzen diren _____ edo astinduak dira lurrikarak. Lurrazaleko bi bloke edo eremuren arteko _____ eraginez sortzen dira.

Lurrikara sortu den toki edo fokuari _____ esaten zaio. Hortik hurbilen den lurzoruko puntuari _____, eta hortxe gertatzen da astindurik bortitzena.

Lurrikarak itsaspean ere gerta daitezke; _____ deitzen zaie. Olatu izugarriak sortzen dituztenean _____ deitzen dira.

10. Idatzi ibilgu bakoitzaren izena eta aukeratu ondoren, bakoitzaren ezaugarriak:



GOI IBILGUA

- estua da
- zabala da
- ura oso azkar jaisten da
- aldaparik ez du
- urak harriak higatzen ditu.
- aldapa txikiagoa du
- aldapa handia du
- zabaltzen hasten da
- ura mantoago jaisten da
- urak materialak pilatu egiten ditu.
- urak materialak (harriak, hondarra...) garraiatzen ditu.

ERDIKO IBILGUA

- estua da
- zabala da
- ura oso azkar jaisten da
- aldaparik ez du
- urak harriak higatzen ditu.
- aldapa txikiagoa du
- aldapa handia du
- zabaltzen hasten da
- ura mantoago jaisten da
- urak materialak pilatu egiten ditu.
- urak materialak (harriak, hondarra...) garraiatzen ditu.

BEHE IBILGUA

- estua da
- zabala da
- ura oso azkar jaisten da
- aldaparik ez du
- urak harriak higatzen ditu.
- aldapa txikiagoa du
- aldapa handia du
- zabaltzen hasten da
- ura mantoago jaisten da
- urak materialak pilatu egiten ditu.
- urak materialak (harriak, hondarra...) garraiatzen ditu.

11. Lotu glaziarren atal bakoitza bere definizioarekin:

ZIRKUA

Zirkuan izotz asko dagoenean gainezka egiten du eta irristatzen hasten da. Mantso-mantso mugitzen da. Izotz masa hau mihia da.

MIHIA

Glaziarren goiko aldean dago. Katilu forma du eta izotza pilatuta eta konprimatuta dago.

MORRENA

Mihiak arrastaka eraman duen materiala pilatu egiten da leku desberdinetan: glaziarren alboetan, glaziarra amaitzen den tokian, hondo hondoan...

12. Idatzi definizio bakoitzari dagokion hitza:

- Lehorreko izotz masa higikorrak dira. _____
- Lurrikara sortzen den puntua. _____
- Lurrikara neurtzeko tresna. _____
- Haitzuloetako sabaitik behera sortzen diren kono antzekoak. _____
- Ur tantak lurrera erortzen dira eta punta gorantz duten konoen antzera pilatzen dira.
