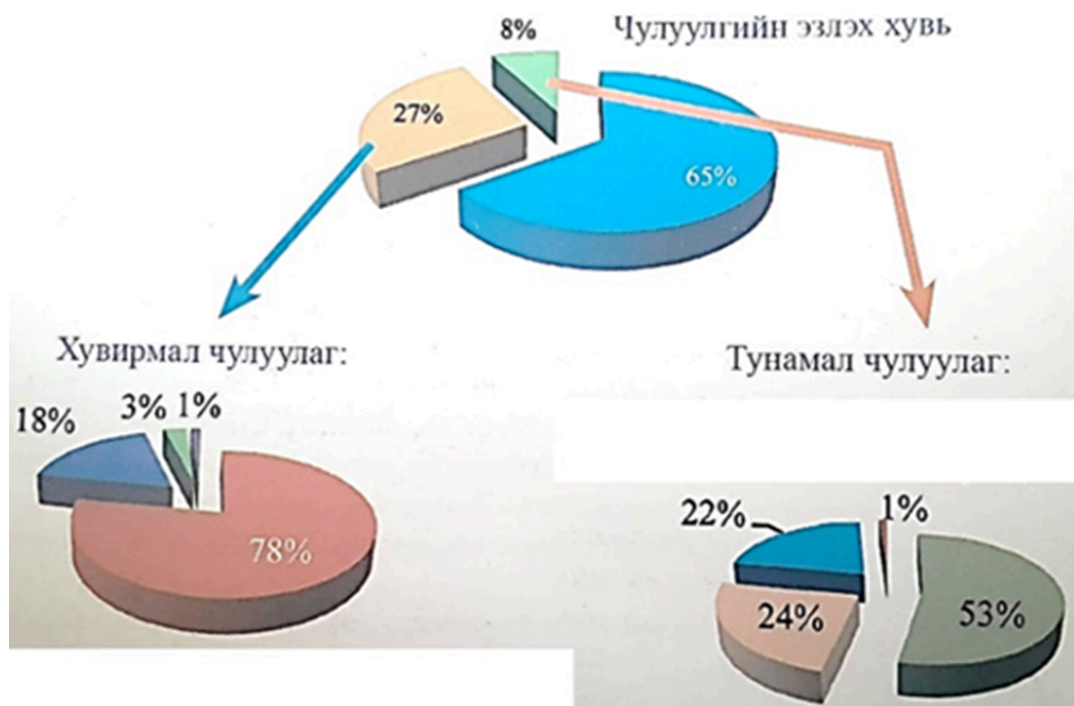


1. Чулуулгийн гарал үүсэл ба тус бүрийн хамгийн их хувь эзэлдэг чулуулгийн харьцааг харуулсан графикийн хамгийн их эзэлж байгаа чулуулгийг зөв нэрлэж хариулсан хэсгийг сонгоно уу.



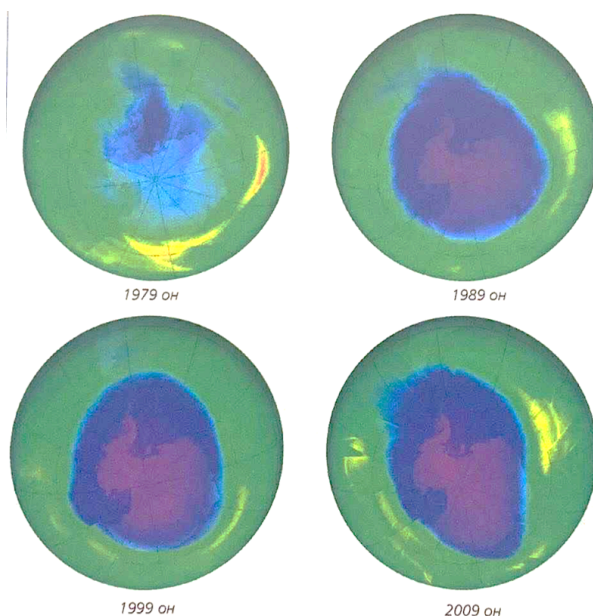
- ☐ Нийт чулуулагт магмын чулуулаг, хувирмал чулуулагт гнейс, тунамал чулуулагт шаварлаг занар хамгийн их хувь эзэлж байна.
- ☐ Нийт чулуулагт хувирмал чулуулаг, хувирмал чулуулагт гнейс, тунамал чулуулагт элсэн чулуу хамгийн их хувь эзэлж байна.
- ☐ Нийт чулуулагт магмын чулуулаг, хувирмал чулуулагт гантиг, тунамал чулуулагт шохойн чулуу хамгийн их хувь эзэлж байна.
- ☐ Нийт чулуулагт тунамал чулуулаг, хувирмал чулуулагт талст занар, тунамал чулуулагт шаварлаг занар хамгийн их хувь эзэлж байна.

2. Усанд амархан уусдаг чулуулгууд (шохойн чулуу, доломит, гөлтгөнө, давс) бүхий газар гадаргын болон газар доорх өвөрмөц хэлбэр нь карст буюу хөндийлж юм. Энэ нь гарал үүслээрээ рельефийн ямар хэлбэрт багтах вэ?



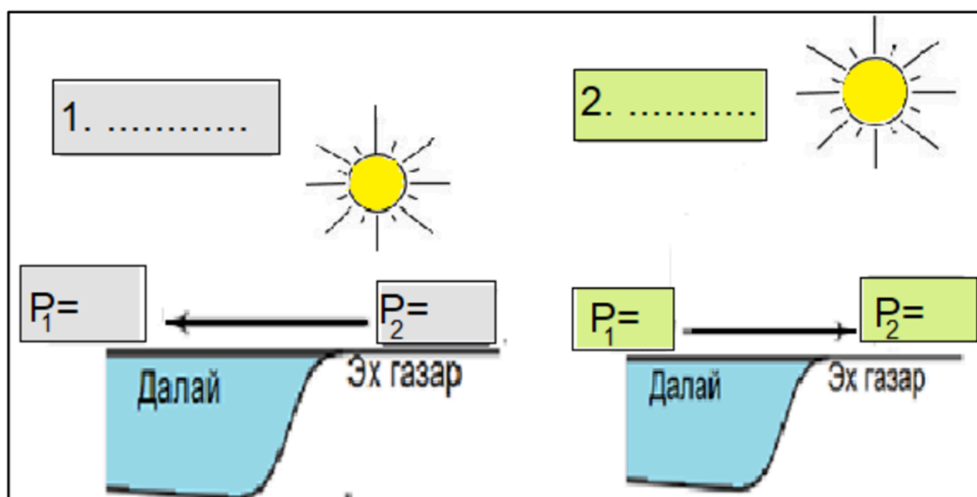
- ☐ Царцдас
- ☐ Морфоструктур
- ☐ Хотгор
- ☐ Морфоскульптур

3. Зурагт ямар үзэгдлийг харуулсан байна вэ?



- ☐ Антарктид орчмын нүүрс хүчлийн тархалтын талбайн өөрчлөлт
- ☐ Антарктидийн мөсний хайлалтын талбайн өөрчлөлт
- ☐ Антарктидийн мөсний талбайн өөрчлөлт
- ☐ Антарктид орчмын озоны цоорхойн талбайн өөрчлөлт

4. Эх газар ба далайн хооронд үүсч байгаа салхийг зөв тайлбарласан хариултыг сонго.



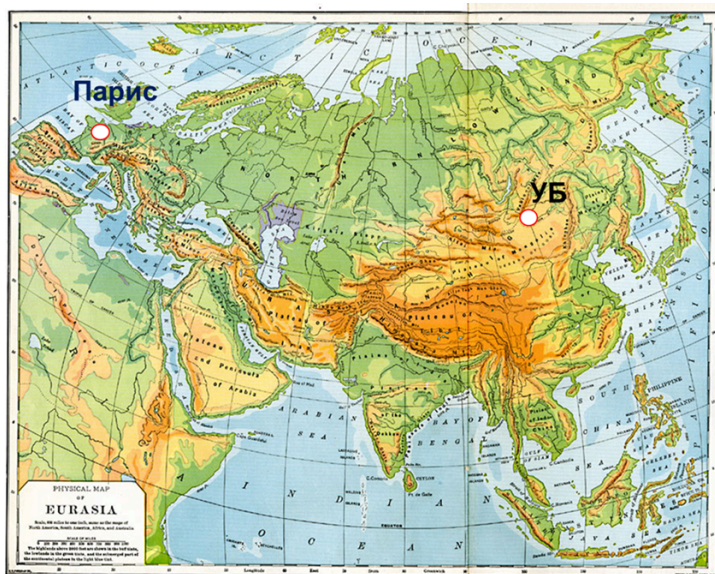
- ☐ 1- Эргийн салхи, 2- Далайн салхи
- ☐ 1- Өвлийн пассат, 2- Зуны пассат
- ☐ 1- Өвлийн муссон, 2- Зуны муссон
- ☐ 1- Шөнийн бриз, 2- Өдрийн бриз

5. Зурагт газарзүйн ямар объектыг үзүүлсэн бэ?



- ☐ Гренланд арал
- ☐ Мексикийн булан
- ☐ Каспийн тэнгис
- ☐ Антарктид тив

6. Бараг ижил өргөрөгт оршдог хирнээ Парис хотын уур амьсгал дулаан байдгийн хамгийн том шалтгаан юу вэ?



- ☐ Парис хот далайн урсгалын нөлөөн дор оршдог учир
- ☐ Парис хотод агаарын даралт бага учир
- ☐ Парис хот нь нам доор учир
- ☐ Парис хот арай өндөрлөгт оршдог учир



7. Дараах хотын эрэмбэ аль вэ?



- ☐ Альфа
- ☐ Дельта
- ☐ Гамма
- ☐ Бета

8. Зурагт байгалийн ямар үзэгдлийг харуулсан байна вэ ?



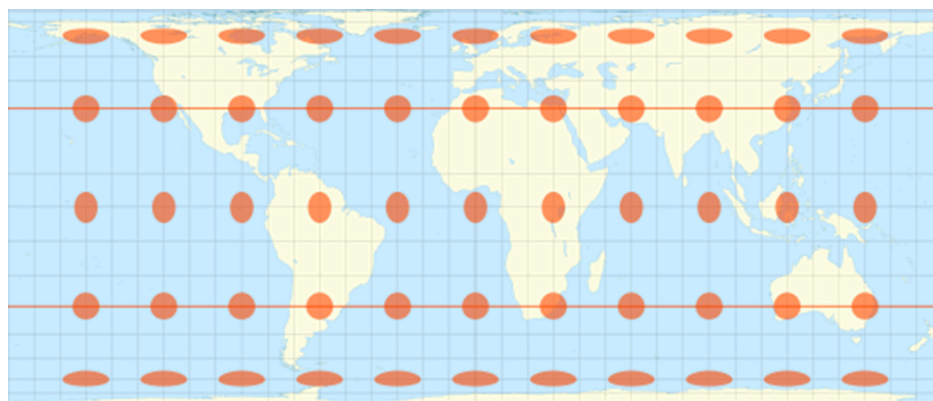
- ☐ Хөрс гулсах
- ☐ Хөрс урсах
- ☐ Хөрс нөхөн сэргээх
- ☐ Хөрс гэсэх

9. Монгол орны замын сүлжээг харуулжээ. Одоо байгаа авто замыг ямар өнгөөр зурсан бэ?



- ☐ Ягаан
- ☐ Цэнхэр
- ☐ Шар
- ☐ Хар

10. Газарзүйн зурагт аль хэмжигдэхүүн алдаагүй дүрсдэгсэн байна вэ?



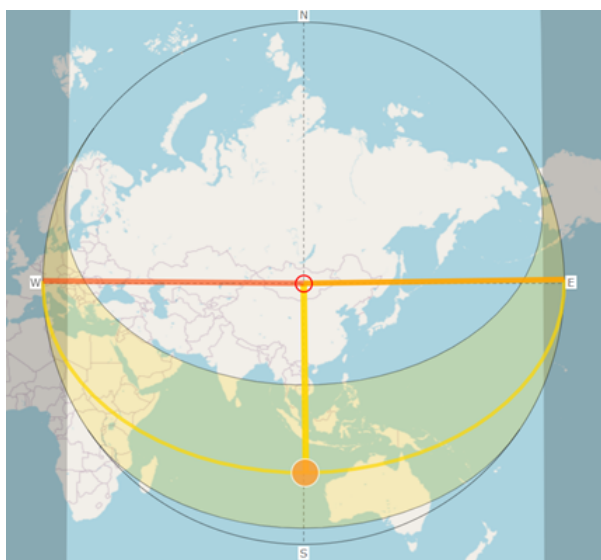
- ☐ Хэлбэр
- ☐ Зай
- ☐ Өнцөг
- ☐ Талбай

11. Агаар мандлын аль үе давхарга вэ?

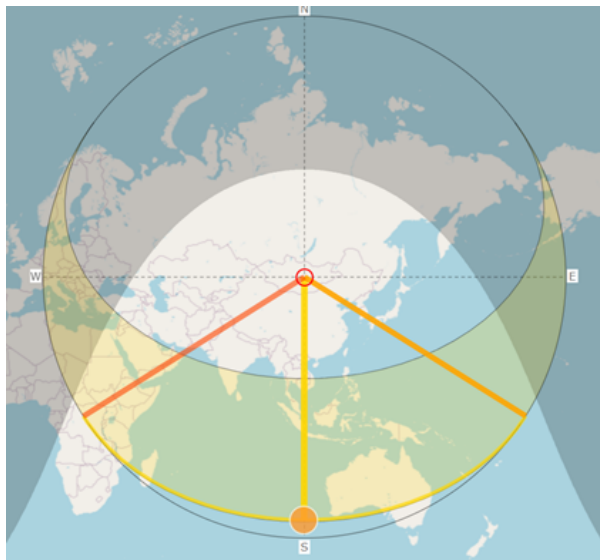


- ☐ Термосфер
- ☐ Тропосфер
- ☐ Мезосфер
- ☐ Стратосфер

12. Монгол орны нар мандах, жаргах зүгийг харуулжээ. Аль нь өвлийн улирлын дүрслэл вэ?







13. Зүүн Африкт орших, дэлхийн хамгийн урт болон хамгийн эртний хавцлын систем болох, Африкийн хавтангууд хоорондоо салан тусгаарлагдаж буйг илтгэдэг тогтоц аль нь вэ?

- ☐ Драконы нуруу
- ☐ Их Рифтийн хөндий
- ☐ Килиманжаро уул
- ☐ Атласын нуруу

14. Энэ арал дээр байгалийн ямар гамшиг болсон бэ?

- ☐ Газар хөдлөлт
- ☐ Үер
- ☐ Галт уул дэлбэрэлт
- ☐ Хөрсний гулсалт

15. 7.6 сая км<sup>2</sup> газар нутагтай, 24 сая орчим хүн амтай, Үндсэн Хуульт хаант засагтай, парламентын засаглалтай улс юм. Банкны систем болон аж үйлдвэр, харилцаа холбоо, уул уурхайн салбар нь тус улсын эдийн засгийн дийлэнхийг бүрдүүлнэ. Хөрөнгийн зах зээл ихээхэн хөгжсөн тул энэ улсын хоёр хүн тутмын нэг нь ямар нэгэн хувьцаатай бөгөөд үүнээсээ олсон ашгаараа дэлхийд зөвхөн Швейцарийн дараа ордог. Эдийн засгийн үзүүлэлтээр дэлхийд 13-т орох бөгөөд нэг хүнд ногдох ДНБ нь 56.330 ам.доллар байна. Энэ ямар улс вэ?



- ☐ Итали
  - ☐ ХБНГУ
  - ☐ Австрали
  - ☐ АНУ
16. Хүн амын шилжилтийн загварыг ажиглаад дараах улсуудаас II үе шатад хамрагдах улсыг сонгоно уу.

- ☐ Судан
- ☐ Хятад
- ☐ Мексик
- ☐ Польш

17. 2023 онд Маттерхорн уулын орчимд мөсөн голууд хайлсны улмаас хилээ дахин тогтоохоор зөвшилцсөн хоёр улс аль вэ?



- ☐ Итали ба Норвеги
- ☐ Финланд ба Норвеги
- ☐ Швед ба Норвеги
- ☐ Швецарь ба Итали

18. Каспийн тэнгис болон Персийн булантай хоёулантай нь хиллэдэг цорын ганц улс аль вэ?



- ☐ Саудын Араб
- ☐ Судан
- ☐ Иран
- ☐ Ирак

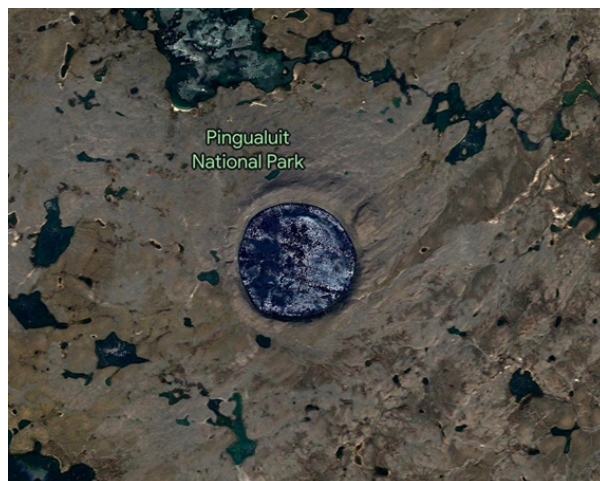


19. Эдгээр улсуудаас аль нь жилд хамгийн их хэмжээний нүүрсхүчлийн хий ялгаруулдаг вэ?



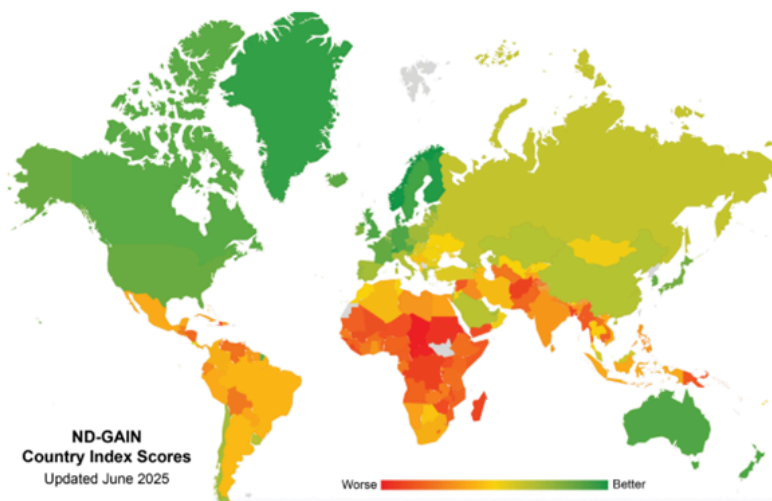
- ☐ БНХАУ
- ☐ Их Британи
- ☐ ОХУ
- ☐ АНУ

20. Хиймэл дагуулын зургийн голд байрлах Канадын Пингуалуит нуур нь ямар процессоор үүссэн бэ?



- ☐ солирын мөргөлт
- ☐ мөстлөгийн элэгдэл
- ☐ галт уулын дэлбэрэлт
- ☐ цэвдгийн гэсэлт

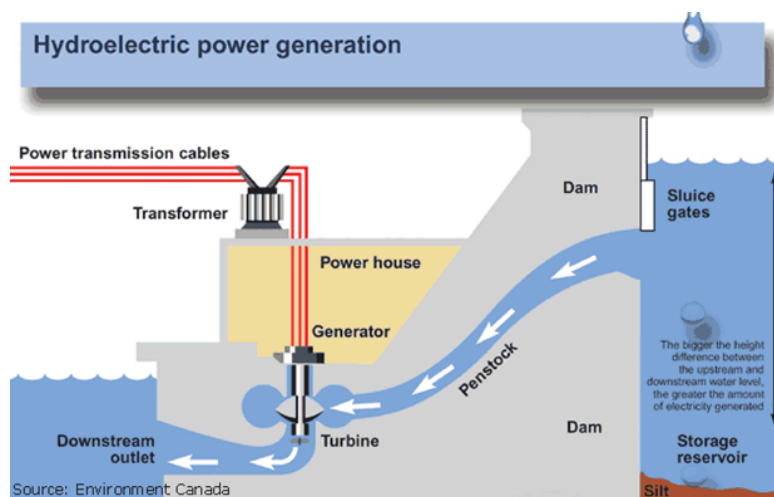
21. Энэхүү газрын зургийн дагуу уур амьсгалын өөрчлөлтийн нөлөөнд хамгийн их өртөх эрсдэлтэй орнуудын бүлгийг сонгоно уу?



- ☐ Афганистан, Судан, Гватемала
  - ☐ Итали, Дани, Уругвай
  - ☐ Куба, Малайз, Өмнөд Солонгос
  - ☐ Турк, Перу, Саудын Араб
22. Зурган дээрх сүйрэл нь байгалийн ямар үзэгдлийн улмаас үүссэн байх магадлалтай вэ?

- ☐ шавар нуранги
- ☐ цунами
- ☐ газар хөдлөлт
- ☐ хар салхи

23. Усан цахилгаан станцын үйлдвэрлэх эрчим хүчний хэмжээ нь юунаас голчлон хамаардаг вэ?



- ☐ улсын эдийн засгийн байдлаас
- ☐ станцаас цахилгаан дамжуулах шугам хүртэлх зай
- ☐ усны эзлэхүүн ба өндрийн зөрүүнээс
- ☐ усны урсгалын чиглэлээс

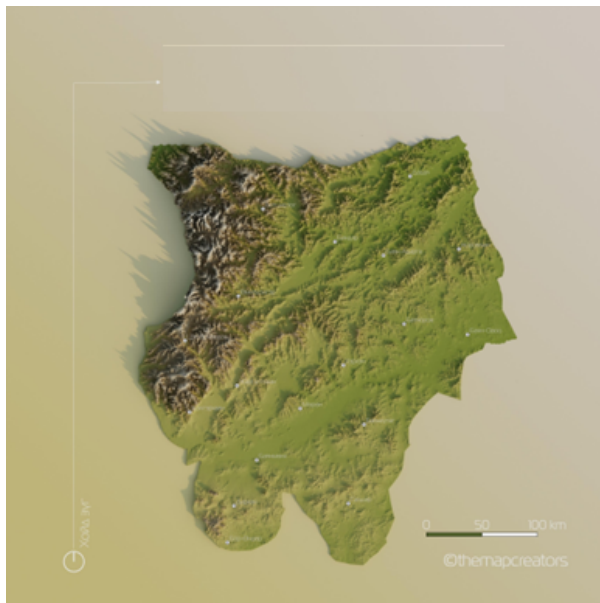
24. Өвлийн улиралд өдрийн үргэлжлэх хугацаа хаана хамгийн бага байх вэ?







25. Шинэ оныг хаана түрүүлж угтах вэ?





26. Зурагт буй голын хэлбэр ийм болсон гол шалтгаан аль нь вэ?

- ☐ Голын усны хэмжээ нэмэгдсэн
- ☐ Голын эрэгт хад чулуу ихтэй болсон
- ☐ Голын эрэгт элс шавар их хуримтлагдсан
- ☐ Голын эрэгт ургамал их ургасан

27. а) Зурагт харагдаж буй газрын хэлбэрийг юу гэж нэрлэх вэ?



- ☐ Ярданг
- ☐ Лёсс
- ☐ Дюн
- ☐ Дельта

б) Энэ газрын хэлбэр үүсэхэд голлон нөлөөлсөн хүчин зүйл аль нь вэ?

- ☐ Салхины элэгдэл
- ☐ Усны элэгдэл
- ☐ Галт уулын үйл ажиллагаа
- ☐ Мөсөн голын элэгдэл

в) Ярданг хэлбэрүүд яагаад ихэвчлэн нэг чиглэлд сунаан байрладаг вэ?

- ☐ Ургамлын тархалтаас хамаардаг
- ☐ Газрын гүн дэх тектоникийн нөлөөгөөр
- ☐ Хур тунадас жигд ордог тул
- ☐ Зонхилох салхины чиглэлтэй давхацсан учир

**28.** Зурагт юуг дүрслэн харуулсан байна вэ?

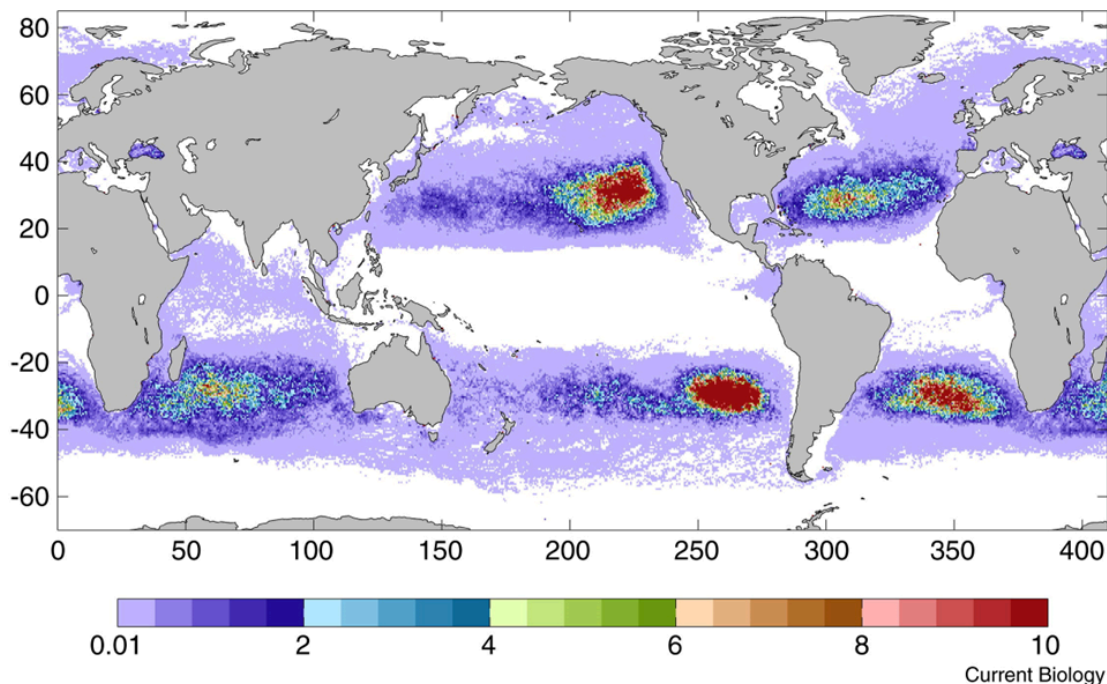
- ☐ өдрийн үргэлжлэх хугацаа
- ☐ өнцгийн хурд
- ☐ газарзүйн зургийн гажилт
- ☐ шугаман хурд

**29.** Ямар үзэгдлийн үүслийг дүрсэлсэн байна вэ?

- ☐ Эль Нино
- ☐ Ла Нина
- ☐ Цунами
- ☐ Хар салхи



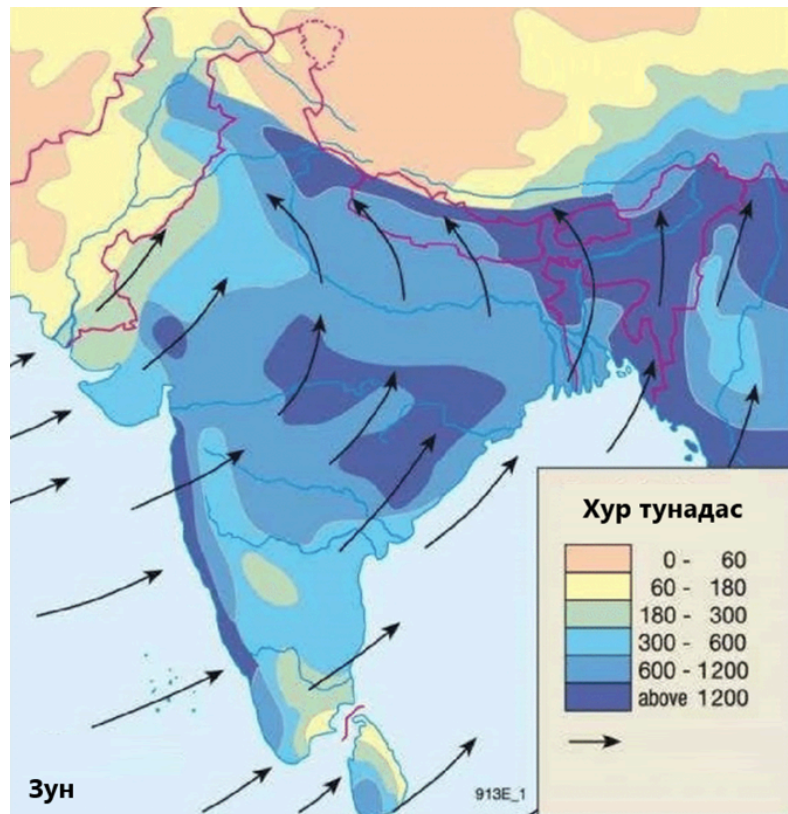
30. Далайн хогон тив гэж нэрлэгдэх 700,000-1,6 сая км<sup>2</sup> талбайтай хэсгийн 90%-ийг хуванцар хаягдал эзэлдэг. Хогон тив хэсэг газар бөөгнөрсөн байгаа шалтгаан юу вэ?



- ☐ Далайн урсгалуудын чиглэл дагуу хуулиран бөөгнөрсөн
  - ☐ Томоохон гол мөрний адагт хог хаягдал зөөвөрлөн ирдэг
  - ☐ Халуун орны хүчтэй нарны тусгал хуванцрыг хайлуулдаг учраас
  - ☐ Тухайн бүсүүдэд далайн тээврийн эргэлт өндөр байдаг
31. Далайд хаяж буй хог хаягдлын хэмжээгээр тэргүүлэгч орнуудыг харуулжээ. Филиппин улс 1-рт байгаа шалтгааныг зөв дүгнэсэн хэсгийг сонгоорой.

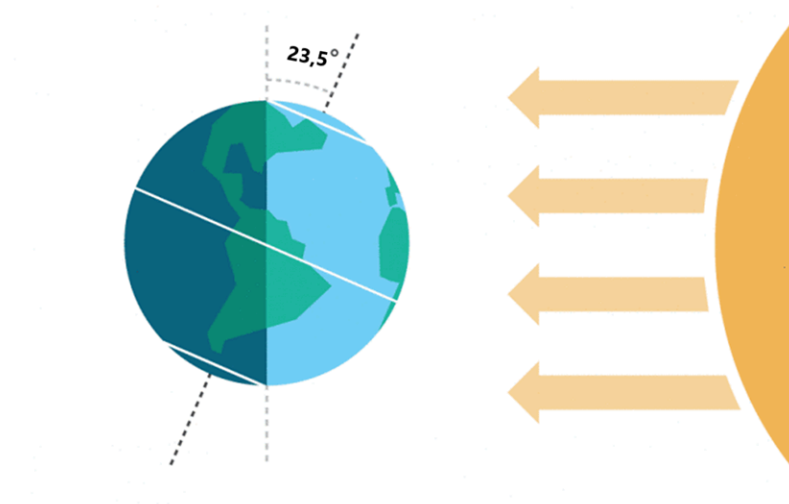
- ☐ Далайн тээврээр тэргүүлэгч тул онгоцны сүйрлээр хог их үүсдэг
- ☐ Газар нутаг жижиг, хүн ам ихтэй, үйлдвэрлэгч орон
- ☐ Арлуудаас тогтдог, хог хаягдлын менежмент сул орон
- ☐ Далайн ан агнуураас үүдэлтэй хог их хаягддаг

32. Ямар үйл явц болж цаг агаарын байдал хэрхэн өөрчлөгдөх вэ?



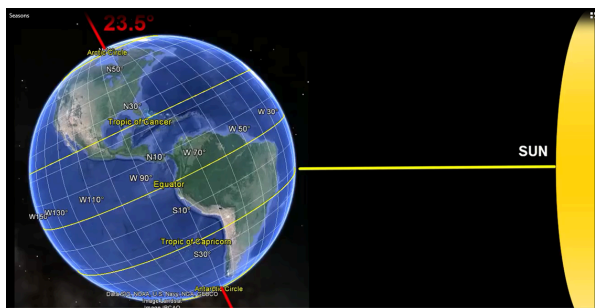
- ☐ Антициклон- Хуурай, халуун агаар ноёрхож ган гачиг болно.
- ☐ Циклон – Хүчтэй шуурга үүсэж байгалийн гамшиг тохиолдоно.
- ☐ Муссон - Чийг, хур тунадас нэмэгдэж борооны улирал эхлэнэ.
- ☐ Бриз – Өдөр шөнөөр салхины чиг солигдож температур тогворжно.

33. Дараах байршилд хойд туйлын цагариг дээр өдрийн үргэлжлэх хугацааг зөв бичсэн хариуг ол.



- ☐ 6 сар өдөр үргэлжилнэ.
- ☐ 24 цаг өдөр үргэлжилнэ.
- ☐ 24 цаг нар гарахгүй.
- ☐ 6 сар нар гарахгүй.

34. Хойд хагаст ямар үе тохиож байна вэ?



- ☐ Намрын өдөр шөнийн тэнцэл
- ☐ Хаврын өдөр шөнийн тэнцэл
- ☐ Өвлийн туйл өдөр
- ☐ Зуны туйл өдөр

35. Гарал үүслийн хувьд аль төрөлд хамаарах вэ?



- ☐ Хувирмал
- ☐ Магмын
- ☐ Тунамал

36. Гарал үүслийн хувьд аль төрөлд хамаарах вэ?

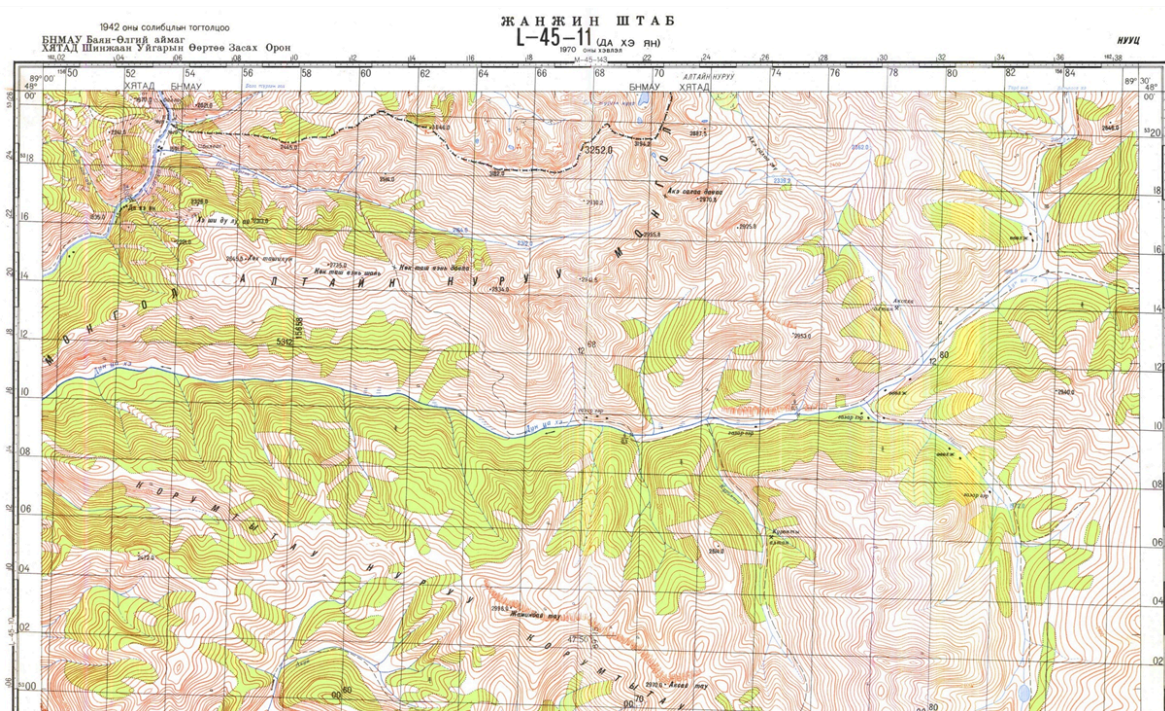
- ☐ Магмын
- ☐ Хувирмал
- ☐ Тунамал



37. Нуурын гүнийг дүрслэх изобат нь дүслэлийн аль аргад хамаарах вэ?

- ☐ Ареал
- ☐ Ижил шугам
- ☐ Картодиаграмм
- ☐ Хөдөлгөөнт шугам

38. Энэ байрзүйн зурагт 10 см урттай зурагдсан голын бодит хэмжээг тооцоол.



- ☐ 10 км
- ☐ 1 км
- ☐ 50 км
- ☐ 100 м



**39.** Хүн амын өсөлт аль үед хамгийн их байх вэ?

☐ 5

☐ 3

☐ 2

☐ 4

**40.** Зурагт ямар үйл явцыг харуулсан байна вэ?

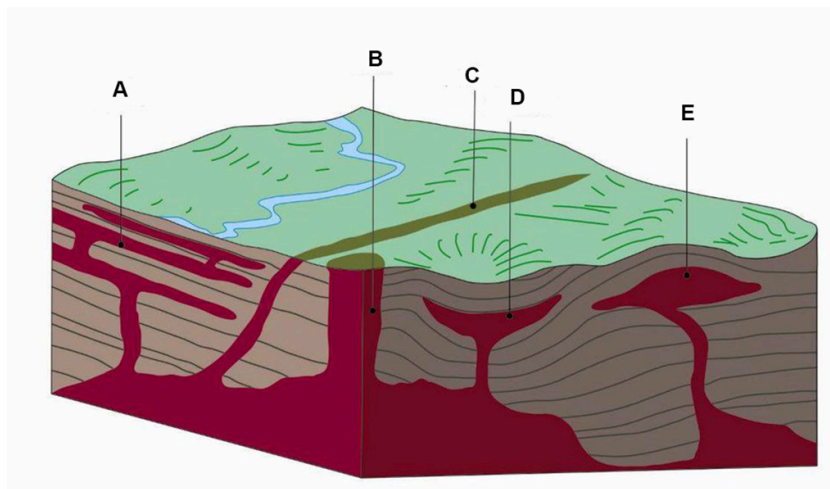
☐ Циклоны тогтсон хэсэг

☐ Агаарын даралтын муж

☐ Тектоник хөдөлгөөн

☐ Газар хөдлөлт хүч

41. A, D үсгээр тэмдэглэсэн шургамал чулуулгийн хэлбэрүүдийг нэрлэнэ үү.



- ☐ Батолит, Дэл хад
  - ☐ Дайка, Лакколит
  - ☐ Шток, Силл
  - ☐ Силл, Лополит
42. Голын эстуарий адаг үүсэхэд нөлөөлөх гол хүчин зүйлийг сонгоно уу?

- ☐ Голын сав газрын хэмжээ
- ☐ Далайн татралт түрэлт
- ☐ Талбайн налуу
- ☐ Голын урсгалын хурд

43. Зурагт харуулсан байгууламжийн ач холбогдол юу вэ?

- ☐ Эргийн элсний зөөгдлийг зогсоох
- ☐ Жуулчдыг аюулаас хамгаалах
- ☐ Далайн давалгааг удаашруулах
- ☐ Эргийн элэгдлээс сэргийлэх

44. Дараах хиймэл дагуулын зураг нь 2 улсын хоорондох байгалийн хилийг харуулж байна. Зурагт 1 ба 2-ын тоогоор тэмдэглэсэн газруудыг сонго.

- ☐ 1.Атлантын далай, 2.Номхон далай
- ☐ 1.Атлантын далай, 2.Балтын тэнгис
- ☐ 1.Балтын тэнгис, 2.Хойд тэнгис
- ☐ 1.Атлантын далай, 2.Газар дундын тэнгис

45. Дараах газрын зураг дээр юуг дүрслэсэн байна вэ?

- ☐ Далайн түвшний нэмэгдлийг даван туулах боломжтой бүс нутаг
- ☐ 80 жилийн дараа хамгийн их бохирдсон байх бүс нутаг
- ☐ Дундаж наслалт нь 78.9-с дээш байдаг бүс нутаг
- ☐ Эрчимжсан газар тариалан эрхэлдэг бүс нутаг

46. АНУ-ын Аляскийг Оросын Сибирьтэй холбодоггүй, харин тэдгээрийг тусгаарладаг, мөн Номхон далайг Арктикийн далайтай холбодог хоолой аль нь вэ?

- ☐ Магеллан хоолой
- ☐ Дрейк хоолой
- ☐ Суэцийн хоолой
- ☐ Берингийн хоолой

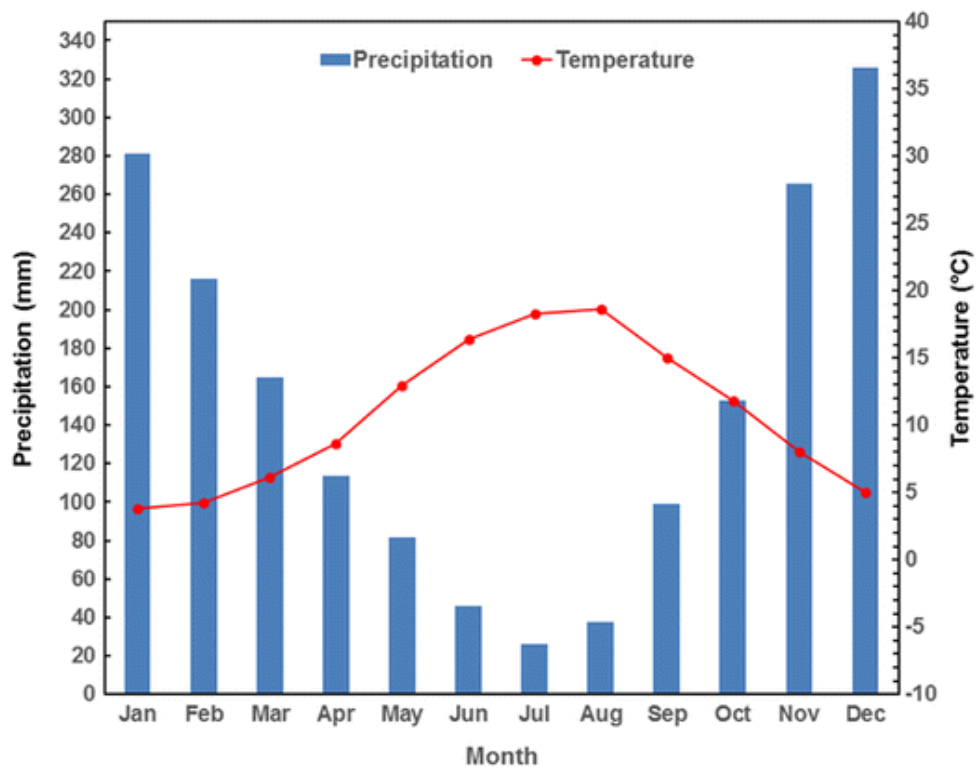
47. Аль уул нь карстын процессоор үүссэн бэ?



- ☐ D
- ☐ C
- ☐ A
- ☐ B



48. Энэ уур амьсгалын диаграмм аль байрлалд таарах вэ?



- ☐ ХӨ38° 30' ЗУ16° 19'
- ☐ ХӨ18° 30' ЗУ16° 19'
- ☐ ХӨ48° 30' ЗУ16° 19'
- ☐ ХӨ8° 30' ЗУ16° 19'

