

**2021-yil**

**2020 - 2021 – O’QUV YILIDA O’RTA TA’LIM  
MAKTABLARINING**

**10 - SINF O’QUVCHILARI GEOGRAFIYA FANIDAN  
MUSTAQIL SHUG‘ULLANISH UCHUN**

**IMTIHON JA VOBLARI**

**GEOGRAFIYA**

**10 - SINF**

**Telegram kanal: @uzimtihon**

**Murojaat uchun: @uzimtihon\_admin**

## **1-BILET**

### **1. Geografiya fanlari tizimi va uning tarkibi.**

Ma'lumki, geografi ya eng qadimgi fanlardan biri bo'lib, o'rganadigan hodisalarining doirasi juda keng. Dastlab, 5-sinfda Siz geografi yaga "Yer yuzi tabiat, aholisi va inson xo'jalik faoliyatini o'rganuvchi fan" deb berilgan ta'rif bilan tanishgansiz. Keyinchalik geografi ya fanining o'rganish obyekti geografi k qobiq ekanligini ham bilib oldingiz.

Geografi k qobiq sayyoramizdagi eng yirik geotizim, ya'ni Yerning qattiq (litosfera), suv (gidrosfera), havo (atmosfera) hamda hayot (bio-sfera) qobiqlarining o'zaro tutashuvi va ta'siri doirasida vujudga kelgan va rivojlanayotgan juda murakkab yaxlit tabiiy tizimdir. Aynan geografi k qobiq insoniyatning yashash va ishlab chiqarish faoliyati muhiti, tabiiy resurslarning asosiy manbayi hisoblanadi. Geografi k qobiq, o'z navbatida, bir-biri bilan bog'langan ko'plab katta-kichik tabiiy geografi k birlklarga, ya'ni quruqlik va suvlak, ma-teriklar va okeanlar, tabiiy geografi k o'lkalar, tabiat zonalari, provinsi-yalar, tabiiy geografi k okruglar va hokazolarga bo'linadi hamda bular-ning barchasi geografi ya fani tomonidan har tomonlama tadqiq etiladi. Shuningdek, geografi ya jamiyatning tarixiy rivojlanishi mobaynida pay- do bo'lgan hududiy tuzilmalar – mamlakatlar, viloyatlar, shahar va qishloqlarni ham o'rganadi.

Geografi k qobiq va uning tarkibiy qismlaridagi voqeal-hodisalarini bosh-qa fanlar ham o'rganadi, lekin aynan geografi ya bu obyekt va jarayonlarni o'zaro bog'liqlikda, ma'lum hudud chegaralarida bir butunligicha tadqiq phetib, hududlar va butun Yer yuzi haqida yaxlit kompleks ilmiy tasavvurni shakllantiradi. Geografi ya fan sohasi sifatida tarkib topgandan buyon, ayniqsa, hozirgi davrda, uning uchun tabiat va jamiyat o'rtasidagi o'zaro aloqadorlik masalalari katta ahamiyat kasb etadi. Demak, zamonaviy sharoitda geografi ya – geografi k qobiq ichidagi tabiiy hamda ijtimoiy jara yon, hodisa va obyektlarni o'zaro aloqadorlikda va bir butunlikda, ma'lum makon va zamonda o'rganadigan fan bo'lib rivojlanib kelmoqda.

### **2. «Demografik portlash» va «Eksklav» atamalarining mazmun-mohiyatini tushuntiring.**

So'nggi yillarda aholishunos olimlar «demografik portlash»ga nisba-tan deyarli nihoyasiga yetib borayotgan jarayon sifatida baho berayotgan bo'lsalar-da, Afrika va Osiyoning bir qator davlatlarida aholining yillik tabiiy ko'payish darajasi hali ham yuqori darajada kuzatilmoqda. Shu bilan birga jahonning rivojlangan davlatlarida tabiiy ko'payishning manfiy holati – demografik inqiroz yoxud depopulyatsiya (tug'ilishning o'limga nisbatan pastligi) yuzbermoqda. Bu holatni hozirgi kunda Yevropaning turli davlatlarida (masalan, Germaniya, Ukraina, Serbiya va b.) kuzatish mumkin

### **3. Dunyoning siyosiy xaritasidan to'laligicha Grinvich meridianidan g'arbda joylashgan Yevropa davlatlarini ko'rsating. Bu davlatlar Yevropaning qaysi subregionlarida joylashganini ayting. Ushbu davlatlar poytaxtlaridan birortasining geografik koordinatalarini aniqlang.**

## **2-BILET**

## **1. Dunyo aholisi sonining o‘sishi. Demografik o‘tish nazariyasi. Rivojlangan va rivojlanayotgan mamlakatlardagi demografik vaziyat.**

XIX asrgacha dunyo aholisining soni ancha sekin o‘sib, 1820-yil- ga kelib 1 milliard kishiga yetdi. Bu jarayon aholining tabiiy o‘sishi pastligi bilan belgilangan edi, chunki o‘tgan tarixiy bosqichlarda ham tug‘i lish, ham o‘lim ko‘rsatkichlari yuqori bo‘lib, ular orasidagi farq juda kichik darajada edi. Lekin 1 milliarddan 2 milliardgacha ko‘payish uchun insoniyatga birmuncha kamroq vaqt, ya’ni 107 yil kerak bo‘ldi (1820–1927-yillar orasi). Keyingi yillarda dunyo aholisi soni yanada tezroq o‘sib bordi. 1960-yilga kelib dunyo aholisi 3 milliard kishiga yetdi. 1975-yilga kelib 4 milliard kishi, 1987-yilda 5 milliard kishi, 1999-yilda 6 milliard kishi, 2011-yilga kelib esa 7 milliard kishiga teng

bo‘ldi. 2017-yil holatiga jahon aholisi soni 7,5 milliard kishi atrofi da va o‘sishi davom etmoqda.

## **2. «Geoid» va «Qor chizig‘i» atamalarining mazmun-mohiyatini tushuntiring.**

Geoid (yunocha ge – Yer, idos – ko‘rinish, qiyofa, ya’ni “Yer ko‘rinishida”, “Yerga o‘xshash” ma’nolarini bildiradi) – Dunyo okeani suv sathining tinch va muvozanat holatida turganidagi sathiy yuza va ushbu yuzani quruqliklarning tagidan farazan davom ettirganda hosil bo‘lgan qabariq yuza. Bu yuza hamma joyda og‘irlik kuchi yo‘nalishiga perpendikulyar bo‘ladi.

Qor chizig‘i – tog‘lardagi shunday chegaraki, undan balandda qor yil bo‘yi erimay turadi.

## **3. O‘zbekiston siyosiy-ma’muriy xaritasidan birdaniga uchta davlatga chegaradosh bo‘lgan viloyatlarni ko‘rsating. Ularning qaysi biri ekvatorga yaqinroq joylashgan? viloyat markazining geografik koordinatalarini aniqlang.**

### **3-BILET**

#### **1. Yerning shakli va uning geografik oqibatlari.**

Yerning shakli va o‘lchamlarining geografi k ahamiyati quyidagilarda namoyon bo‘ladi:

- Yerning sharsimon shakli quyosh nurlari tushish burchagining ekvatordan qutblarga tomon qonuniyatli o‘zgarib borishiga sabab bo‘ladi.

Bu esa geografi k zonallik qonuniyatini yuzaga keltirgan;

- Yerning sharsimon shakli moddalarini bir joyga to‘playdi va quyuqlashtiradi.

Natijada moddalar siqiladi va zichlashadi, ichki qismi- da turli zichlikka ega qobiqlar hosil bo‘ladi. Yerning qobiqli tuzilishi uning asosiy xususiyatidir;

- Yer yuzasi, jumladan, geografi k qobiqning dumaloq (sharsimon) shakldaligi makonning bir butun va cheksizligini ta’minlaydi;

- Yerning haqiqiy shakli – geoidning shardan og‘ishi Yer ichida- gi moddalarining muvozanatga intilishi tufayli yer po‘stida ko‘tarilishlar va cho‘kishlar, yer yoriqlari yuzaga kelishiga, oqibatda relyefning o‘zga rishiga sabab bo‘ladi. Relyef va tektonik harakatlar geografik qobiqda azonallik qonuniyatini yuzaga keltiruvchi omillardir.

#### **2. «Yonbag’ir ekspozitsiyasi» va «Deflyatsiya» atamalarining mazmun-mohiyatini tushuntiring.**

Yonbag‘ir ekspozitsiyasi – tog‘ va tepalik yonbag‘irlarining ufq tomonlariga, quyosh nurlari tushadigan tomonga nisbatan joylashuvi. Masalan, yonbag‘ir janubga qaragan bo‘lsa janubiy ekspozitsiya bo‘ladi. Balandlik mintaqalarishi kenglik zonalligi (tabiat zonalari) bilan chambarchas bog‘liq. Balandlik mintaqasi tog‘ning etagi qaysi tabiat zonasida joylashgan bo‘lsa o‘sha tabiat zonasidan boshlanadi. Masalan, O‘zbekiston mo‘tadil mintaqacha cho‘l tabiat zonasida joylashgani uchun tog‘larning aksariyatida birinchi balandlik mintaqasi cho‘l hisoblanadi. So‘ngra adir (tog‘ cho‘l-dasht va quruq dasht), tog‘ (tog‘-o‘rmon), yay- lov (tog‘-dasht va tog‘ o‘tloq dasht) va nihoyat glyatsial-nival (muz- qor, sovuq) balandlik min taqalari almashinib keladi.

**3. Dunyoning siyosiy xaritasidan Sharqiy Osiyo davlatlari va ularning poytaxtlarini ko‘rsating. Ushbu subregion davatlari poytaxtlaridan qaysi biri ekvatoridan eng uzoqda joylashgan? Ushbu shaharning geografik oordinatalarini aniqlang.**

Ushbu imtihon javoblarini olish uchun telegramdan [@uzimtihon\\_admin](https://t.me/uzimtihon_admin) ga yoki telegram orqali **+998 99 394 2820** raqamiga bog‘laning.

Imtihon biletini narhi

**8 ming so‘m**

To‘lov klik yoki payme orqali

**BOG’LANISH FAQAT TELEGRAM ORQALI**

Telefon qilinganda yoki SMS yozilganda javob bermasligim ehtimoli yuqori