

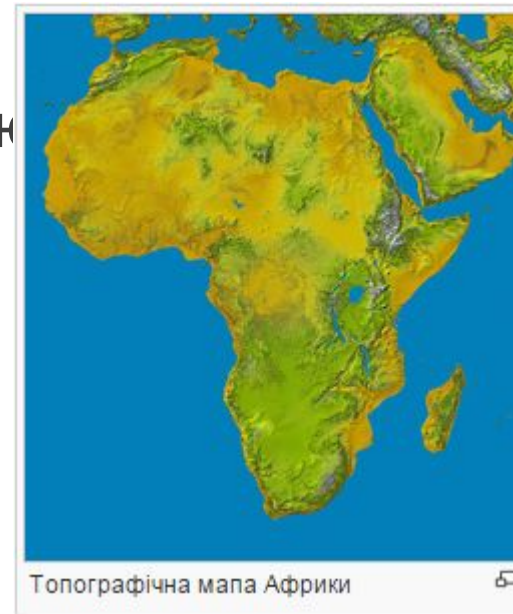
Міні-проект на тему: Цікавий світ материка на який я хочу потрапити



Виконав:
учень 4-Б класу
ЧЗШ №1
Якубівський Паісій

Африка

- ▶ Я хотів би побувати на всіх материках, тому що, природа на кожному з них зовсім інша і приваблює вона людей своєю різноманітністю і красою .
- ▶ Особливо мене здивував материк який називається Африка. Цей материк привабив мене тим, що він є дуже спекотний, його тваринний і рослинний світи є дуже різноманітні.



Топографічна мапа Африки



Розташування материка



Супутникова фотографія Африки



Африка — другий за площею і населенням материк у світі, після Євразії. З площею понад 30 300 000 км², враховуючи прилеглі острови — він займає 5,9 % площі земної поверхні і 20,3 % площі суходолу. А його населення — понад 922 млн (на 2005), становить понад 12 % населення світу.

Африка розташована найбільш централізовано по відношенню до світової системи координат. Її перетинає і нульовий меридіан (0 градусів довготи) і екватор (0 градусів широти) . Даний материк омивається з 3 сторін океанами, тільки з північної сторони він омивається морем і також має перехід на інший материк.

Клімат і рельєф материка

Більша частина Африки лежить у тропічних зонах і тільки північні та південні окраїни — у субтропічних. Африка — найтепліший з усіх материків, оскільки більша її частина лежить між тропіками у спекотному тепловому поясі. Найвища пересічна місячна (липнева) температура спостерігається в Сахарі (до $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$); тут же констатована найвища температура всієї Землі $+58\text{ }^{\circ}\text{C}$. Пересічні липневі температури на південних окраїнах Африки не нижчі за $+12\text{ }^{\circ}\text{C}$, у північній частині Африки $+25^{\circ}$ — $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. Пересічні січні температури на Півночі становлять $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$, на півдні $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. Розподіл опадів дуже нерівномірний, найбільше (понад 3000 мм) опадів у приекваторіальній зоні (западина Конго, узбережжя Гвінейської затоки). В саванах, де чітко виявлений сухий період, опадів 1000—1300 мм на рік, причому мінімум припадає на зиму. Із збільшенням широти зростає тривалість посушливого періоду в саванах і зменшується кількість опадів. Найменше опадів у центральній частині Сахари і на південно-західному узбережжі Африки (пустеля Наміб). На північних і південних окраїнах Африки більше опадів випадає взимку, літо сухе.

У рельєфі Африки переважають рівнини, плато і плоскогір'я, що лежать на висоті 200—500 м над рівнем моря (39 % площі) і 500—1000 м над рівнем моря (28,1 % площі). Низовини займають лише 9,8 % площі, головним чином уздовж прибережних окраїн. За середньою висотою над рівнем моря (750 м) Африка поступається лише Антарктиді і Євразії. Майже всю Африку на північ від екватора займають рівнини і плато Сахари і Судану, серед яких у центрі Сахари піднімаються нагір'я Ахаггар і Тібесті (гора Емі-Куси, висота 3415 м), у Судані — плато Дарфур (гора Мара, 3088 м). На північному заході над рівнинами Сахари піднімаються Атлаські гори (гора Тубкаль, 4165 м), на сході уздовж Червоного моря простягається хребет Етбай (гора Ода, 2259 м). Рівнини Судану з півдня обрамлені Північно-Гвінейською височиною (гора Бинтимані, 1948 м) і плоскогір'ям Азанде; зі сходу над ними піднімається Ефіопське нагір'я (гора Рас-Дашан, 4620 м). Воно круто обривається до западини Аффар, де знаходиться найглибша западина Африки (озеро Ассаль, 150 м).

Тваринний світ



- ▶ Африка відома великими дикими тваринами. Там їх водиться набагато-більше ніж на усіх інших континентах.
- ▶ Чотири з п'яти найбільш швидконогих видів тварин живуть в Африці : Гепард , антилопа гну , лев і антилопа Томпсона. Всі вони можуть бігати зі швидкістю більше 80 км / год , а гепард може розвинути швидкість до 112 км / год.
- ▶ Африка є домом і для найбільшої « сухопутної » тварини. Африканський слон може досягати ваги від 6 до 7 тонн.

ЦІКАВІ ВІДОМОСТІ

- ▶ Єгипет є найпривабливішою для туристів країною Африки в основному через свої піраміди. Але мало хто знає, що в Судані розташовано 223 власних піраміди, що в два рази більше, ніж у Єгипті. Вони менші ніж їх єгипетські «суперники», тому й не настільки популярні.
- ▶ Африка дуже відома своїми багатими родовищами золота і алмазів. Половина видобутого золота і алмазів у світі припадає саме на цей континент.
- ▶ Озеро Малаві містить найбільшу кількість видів риби, ніж будь-яке інше озеро в світі, більше 500 видів з десяти сімей. Особливої уваги заслуговують цихлиди, з яких всі, крім п'яти з більш ніж 400 видів є ендеміками озера Малаві. Озеро містить 30 % всіх відомих видів цихлид. Особливий інтерес представляє «Мбуна».
- ▶ В Африці знаходиться найдовша річка в світі — Ніл, її протяжність становить 6671 кілометр.
- ▶ Площа пустелі Сахари в Африці трохи менша Сполучених Штатів Америки. Раніше це місце було дуже родючим, але з плином часу і мінливими погодними умовами перетворилося на пустелю.
- ▶ Африка є найбіднішим і нерозвиненим континентом, незважаючи на багаті природні ресурси. У середньому бідна людина з неарабської частини Африки живе на 70 центів в день.