**01.05.2024**

**5 клас**

**Основи здоров'я**

**Стрембицька Л.А.**

**Земля – наш спільний дім.**

**Розселення людей на Землі. Чисельність населення Землі та причини її зміни.**

**Мета.** Навчальна. Ознайомити учнів з чисельністю населення на планеті, її хміною та причинами, що призвели до таких змін. Дати загальне уявлення про раси та їх походження.

Розвиваюча. Формувати вміння висловлювати власні думки, розвивати логічне мислення, спостережливість, пам'ять, вміння бачити головне.

Виховна. Виховувати почуття поваги до всіх людей, дбайливе ставлення до природи та бажання захистити і зберегти Землю для нащадків.

- Скажіть, будь ласка, а чи багато людей живе у вашому селі? А в Україні? А на всій панеті?

- Темою нашого уроку сьогодні є Земля – наш спільний дім. А точніше ви дізнаєтесь скільки людей живе на Землі зараз і як чисельність населення змінювалась протягом тисячоліть, ми дізнаємось звідки почалось розселення людей.

***1. Міні-лекція.***

Сьогодні люди заселяють майже всю планету, практично не залишилось місць на Землі, де б не жили люди. Але так було не завжди. Звідки ж пішло розселення людей по всій планеті. Є дві думки, щодо розселення людей.

1. За першою теорією, було кілька місць на планеті, де одночасно з'явились люди і почалось розселення. Але з цією думкою згодні дуже мало вчених.
2. А от другу теорію підтримує більшість вчених: первісні люди з'явилися на півострові Сомалі, що знаходиться на північному сході Африки.

- Пізніше люде почали мігрувати, тобто переселятися, бо чисельність населення збільшувалась і потрібно було шукати нові, придатні до життя землі. Куди ж мігрували люди? Щоб відповісти на це питання, скажіть що потрібно людям для життя? (Вода, їжа). Перш за все, вода. Тому люди намагалися селитись біля річок, бо біля води завжди росте більше рослин, якщо є рослини, то є і тварини, а значить буде їжа. Тому первісні люди селились біля великих річок.

- Люди сучасного типу з'явилися приблизно 40-50 тисяч років тому. Спочатку чисельність населення зростала дуже повільно. В середньому люди доживали до 20-30 років, рідко хто доживав до 50 років.

- Чому так відбувалось? Зараз ми з вами живемо в теплих та комфортних будинках, маємо теплий одяг. Якщо людина хворіє, то є лікарні, де завжди допоможуть. У магазинах є які-завгодно продукти. Але ж так було не завжди. Первісні люди жили у світі, де панували суворі умови і вижити було важко. Лютував голод, хвороби, що переростали в епідемії, бо люди не вміли лікуватись. А ще ж стихійні лиха: урагани, буревії, землетруси, потопи. Люди не мали зброї, щоб захиститись від хижих звірів. Також відбувались постійні війни за кращі землі, тому гинуло багато людей. Через такі важкі умови життя гинуло багато дітей ще в дуже ранньому віці. Саме через такі причини чисельність населення спочатку зростала повільно.

- Ще 15 тисяч років тому на Землі жило 3 млн осіб – це стільки, скільки зараз живее у Києві.

- А вже 350 років тому населення Землі становило – 550 млн людей – це вже півмільярда.

- І на протязі останніх 350 років, коли покращились умови життя, розвивалась медицина, чисельність населення зросла до 7 мільярдів, а зараз ця цифра перевалила за 7 мільярдів.

- Як ви думаєте, чому чисельність населення почала так стрімко зростати?

**Завдання.** Розставити за чисельнісю населення міста світу, в яких ивее найбільша кількість людей. На першому місці –місто з найбільшою кількістю жителів, а далі в порядку зменшення.

Осака (Японія) – 16 мільйонів.

Мехіко (Мексика) – 22 мільйони.

Пекін (Китай) – 17 мільйонів.

Бомбей (Індія) – 21 мільйон.

Шанхай (Китай) – 25 мільйонів.

Делі (Індія) – 23 мільйони.

Токіо (Японія) – 34 мільйони.

**Завдання.** Розставити за чисельнісю населення країни світу, в яких ивее найбільша кількість людей. На першому місці – країна з найбільшою кількістю жителів, а далі в порядку зменшення.

Китай – 1 мільярд 400 мільйонів.

Росія – 145 мільйонів.

Сполучені Штати Америки – 275 мільйонів.

Індія – 1 мільярд 200 мільйонів.

Бразилія – 174 мільйони.

Пакистан – 144 мільйони.

Індонезія – 230 мільйонів.

**Завдання.** Розставити за чисельнісю населення материки світу. На першому місці –материк з найбільшою кількістю жителів, а далі в порядку зменшення.

Північна Америка – 500 мільйонів.

Євразія – 4 мільярди 600 мільйонів.

Південна Америка – 300 мільйонів.

Австралія – 18 мільйонів.

Антарктида – 0.

Африка – 1 мільярд 200 мільйонів.

***Робота в зошитах.***

Зараз ми попрацюємо в зошитах.

1. Першим завданням є обрати правильну відповідь: як змінювалась чисельність населення на протязі останнього тисячоліття. (Стрімко зростає).
2. Що впливало на поселення первісних людей? ( Природні умови).
3. Запишіть країни з найбільшою кількістю людей. (Китай, Індія, США).

Населення Землі поділяється на три раси, представники яких мають певні зовнішні відмінності.

Європеоїдна – світлий колір шкіри, пряме або трохи хвилясте волосся, вузький ніс

Монголоїдна – пряме жорстке темне волосся, жовтуватий відтінок шкіри, карий колір очей, зазвичай не дуже високого зросту.

Негроїдна - темна шкіра, струнка фігура, кучеряве волоссям темного кольору, широкий ніс, повні губи та темні очі.

Хоч усі раси мають певні відмінності у зовнішньому вигляді, та все ж ми дуже схожі. Усі ми любимо свої родини, хочемо мати гарних друзів, житии в мирі, добрі та злагоді.

***Гра «Хто я?»***

У мене темне кучерявее волосся, темні очі та повні губи. Представник якої я раси? (Негроїдна).

У мене прямее або хвилясте волосся та світлий колір шкіри. Представник якої я раси? (Європеоїдна).

У мене шкіра має жовтувате забарвлення, зазвичай я невисокого зросту. Представник якої я раси? (Монголоїдна).

У мене шкіра має темне забарвлення, широкий ніс і зазвичай я високого зросту. Представник якої я раси? (Негроїдна).

У мене світлий колір шкіри, вузький ніс та очі різних кольорів. Представник якої я раси? (Європеоїдна).

У мене вузький розріз очей, волосся прямее темного кольору. Представник якої я раси? (Монголоїдна).

**Домашнє завдання.**

Вашим домашнім завданням буде с. 244.