



Географічна вікторина
«ПОДОРОЖ МАТЕРИКАМИ»

Мета: систематизувати, закріпити та узагальнити знання, що були отримані під час вивчення курсу «Географія материків і океанів»; формувати пізнавальний інтерес, творчу активність у позакласній роботі з географії; сприяти розвитку кмітливості, ерудиції та логіки у школярів.

Обладнання: фізична карта світу

Перебіг заходу

I. Організаційний момент

- а) Учні вдома мають повторити пройдений матеріал;
- б) Обираються перед початком гри членами журі, які фіксують кількість зароблених балів;
- в) Учитель інструктує учасників про хід заходу.

II. Проведення гри

- 1. Перший тур (2 бали за кожне запитання)

Конкурс «Сива давнина»

Дати відповіді на запитання

- 1. Скільки материків було 200 млн. років тому? (один)
- 2. Як називався цей материк? (Пангея)
- 3. Як утворилися сучасні материки? (внаслідок руху літосферних плит)
- 4. Яка тектонічна структура є найстійкішою ділянкою земної кори? (платформа)
- 5. Які форми рельєфу відповідають областям складчастості? (гори)
- 6. Як утворилися гори на земній поверхні? (при літосферних плит, при виверженні вулканів)

7. Яку внутрішню будову має Земля? (ядро, мантія, земна кора)
8. Як називається найдавніша ера розвитку Землі? (Архейська)
9. Що відбувалося на території України у Протерозойську еру?
10. Якщо в горах відбуваються землетруси, про що це свідчить? (гори ростуть)

2. Другий тур (1 бал за кожне запитання)

Конкурс «Знавців»

Завдання: За текстом визначити про кого і про що йде мова.

1. Третього серпня 1492 року в море вийшли три невеликих кораблі – каравели «Нінья» і «Пінта», «Санта - Марія». Екіпаж кораблів складався із засуджених злочинців. Разом на трьох суднах було 90 матросів. У експедиції була невдача – сів на міліну корабель «Санта - Марія». 39 матросів залишилося на острові, а решта на кораблях «Нінья» і «Пінта» повернулися до Іспанії, привізши з собою зразки рослин, пир'я птахів і навіть корінного жителя островів. Після цього плавання ще тричі експедиція поверталася до берегів відкритих островів у 1493, 1497, 1502 роках. До останніх днів життя керівник даної експедиції був переконаний у тому, що відкрив західний шлях до країни прянощів. (експедиція Х. Колумба)
2. «На краю нашої планети лежить, як спляча принцеса, материк, закований у блакитне. Лиховісний і прекрасний спочиває у своїй морозній дрімоті, у складках мантії снігу, що світиться аметистами та смарагдами льодів. Його обрії пофарбовані рожевими та блакитними тонами...» Так описує материк, що має лише північні береги, відомий полярний дослідник Ричард Берд. (Антарктида)
3. Середня висота над рівне світового океану – 750м. Найвища гірська вершина (5895) є вулканом, що увінчаний вічною сніговою шапкою. Третю частину материка займають пустелі. Одна з них є найбільшою у світі, її площа складає 7 мільйонів квадратних кілометрів. (Африка)
4. Площа басейну цієї річки – 7050 тис. км. Найбільша у світі, рівна за площею до 2/3 Європи. Довжина її приблизно 7000км. Ця ж річка найповноводніша на планеті: вона поповнює Атлантичний океан майже на 7000 км³, що

становить 15% всіх вод, які несуть річки земної кулі. Неосяжне земне царство, що розкинулося в басейні великої річки, називають «легенями планети». Про яку річку йде мова і де вона знаходиться? (Амазонка у Північній Америці)

5. Частина світу, утворена двома материками. Вважається, що її відкрив Колумб. А чому ж вона отримала таку назву, на честь кого? Про що йде мова? (про Америку. Свою назву вона отримала на честь Америго Веспуччі)

3. Третій тур

Конкурс «Картографів» (3 бали за завдання)

Із використаних неповною мірою контурних карт вирізано контури материків і розрізано на чотири частини.

Завдання: із розрізаних частин скласти контур материка і надписати назви географічних об'єктів. Які попередньо позначено «???»

4. Четвертий тур

Конкурс «Поспішайте бачити і відповісти»

Учні дістають запитання із мішечка, обдумують та відповідають.

1. Чому острови в Карибському морі: Великі і Малі Антильські, Куба, називають Вест Індія?
2. Хто перший здійснив кругосвітню подорож? Показати на карті маршрут. (Магелан)
3. Скільки є материків і частин світу? Показати їх на карті.
4. Що означає слово «географія» у перекладі з давньогрецької мови? («гео» – «Земля», «графо» - пишу, опис Землі)
5. Де на Землі зелена кора має найбільшу товщину? На якому материку? (Євразія, Джомолунгма)
6. У якому океані знаходиться найпотужніша тепла течія? (Атлантичний океан, Гольфстрім)
7. Яка велика річка бере початок на Валдайській височині і протікає територією Росії, Білорусії і нашої країни? (Дніпро)

8. На якому материку ростуть дерева, що не дають тіні і які це дерева?
(Австралія, евкаліпт)
9. Життя папуасів досліджував наш земляк-вчений. Хто він і де досліджував?
(Миклухо Маклай, Нова Гвінея)
10. Яка гірська система є межею між Європою і Азією? Покажіть на карті.

5. П'ятий тур

Конкурс «Логічна задача»

1. На столі горіло вісім свічок. Подув вітер і три з них загасли. Скільки свічок залишилося на столі?
2. Під яким кушем сидить заєць під час дощу?
3. Летіла сорока, а за нею сорок. Скільки було сорок?
4. Яку однакову роль у житті людини відіграють півні, квіти і годинник?
5. Карлик живе на 10-му поверсі. Зранку він виходить з квартири, сідає в ліфт і їде на перший поверх, а тоді йде на роботу. Приходить з роботи, заходить в ліфт і піднімається на 7 поверх, а далі йде пішки на 10 поверх. Чому так відбувається?

6. Шостий тур

Конкурс «Далі, далі...»

Учні відповідають на запитання.

1. Яке море не має берегів? (Саргасове)
2. Найбільший водоспад у Африці? (Вікторія)
3. Модель Землі? (Глобус)
4. Найбільший океан? (Тихий)
5. Сама найдовша гірська система? (Кордільєри – Анди)
6. Який материк перетинає екватор і 2 тропіки? (Африка)
7. Який материк найсухіший? (Австралія)
8. Найбільший острів земної кулі? (Гренландія)
9. Як в таких суворих умовах пінгвіни виводять пташенят?
10. Який найменший птах є в лісах Південної Америки? (Колібрі)
11. У якому році і коли царський уряд продав Аляску? (у 1867 році США)

12. Який канал роз'єднує Африку та Євразію?

III. Підсумки гри

