Географічне положення Австралії. Дослідження та освоєння материка. Тектонічна будова, рельєф, корисні копалини.

**Мета:**

**Тема:**

сформувати знання про своєрідність та особливості природи Австралії; закономірності формування рельєфу і корисних копалин;

продовжити формувати навички характеризувати географічне положення материка;

розвивати практичні вміння учнів працювати з картами атласу та іншими джерелами географічної інформації; виховувати цікавість до історічного минулого Австралії.

Вивчення нового матеріалу.

**Тип уроку**

**Обладна­ння:**

Фізична карта Австралії, атлас «Материки та океани», підручник, портрети мореплавців, картини.

Хід уроку

І Організаційний момент
II Актуалізація опорних знань і вмінь

Учні отримали випереджувальні завдання на кращий буквений єралаш за темою «Австралія». Експерти оцінюють, і кращі з них учитель пропонує намалювати на дошці.

Експрес-бесіда

* Які асоціації викликає у вас слово «Австралія»?
* За яким планом складається характеристика материка?
* Чому вивчення будь-якої території розпочинається з визначення її

географічного положення?

1. Мотивація навчальної і пізнавальної діяльності учнів.

Вже більше 200 років Австралія приваблює мандрівників своїми дивовижними тваринами, яскравими голосистими птахами й безкрайніми безлюдними просторами. Більш ніж 50 тис. років тому в Австралію з островів на плотах і маленьких суденцях прибули аборигени. Цей материк найменший. Тут відкрито давні ландшафти, вік яких нараховує 3,5 млрд. років. Для нас, європейців, в Австралії все навпаки: у липні там зима, у січні - літо; дерева взимку скидають не листя, а кору. Багато тварин цього материка мають сумки, де зростають їхні малюки.

1. Оголошення теми та очікуваних навчальних результатів уроку.

Учитель оголошує записану на дошці тему уроку та пропонує учням повідомити класу очікувані результати.

1. Надання необхідної інформації

Австралія знаходиться на південь від екватора, а тому для нас європейців тут багато незвичайного. Опівдні Сонце в Австралії знаходиться на півночі, а не на півдні, як у північній півкулі. Австралійці не можуть спостерігати на зоряному небі Великий Віз, але дуже пишаються своїм полярним сузір’ям Південний Хрест. П’ять його зірочок зображені на державному прапорі країни Австралійський Союз.

Австралійський континент - це частина Гондвани, в основі його лежить жорсткий кристалічний фундамент платформи, на схід від якої простягаються області герцинської складчастості. В Австралії відсутні області молодої складчастості, тому такі явища, як вулканізм та землетруси, Австралії не властиві.

1. Інтерактивна вправа «Метод групового дослідження»

Клас поділено на групи.

Завдання для груп:

Група 1.

За планом характеризує географічне положення Австралії; знаходить крайні точки та визначає їх координати, а також протяжність материка із заходу на схід уздовж паралелі 26° пд. ш. (10 дуги паралелі 260 = 100 км ) та з півночі на південь уздовж меридіана 1420 сх. д.

Група 2.

Користуючись підручником та географічним атласом, додатковою літературою (енциклопедії, вибірка з Інтернету) досліджують історію відкриття та освоєння материка.

Група 3.

Працюючи з картами географічного атласу учні дають загальну характеристику рельєфу; відшукують закономірності розташування форм рельєфу та корисних копалин. Вивчають корисні копалини Австралії, порівнюючи їх з корисними копалинами Африки.

Від кожної групи виступає доповідач з результатами роботи групи.

1. Підбиття підсумків уроку (рефлексія)

Виберіть твердження, що характеризують рельєф Австралії.

о На території материка переважають гори

о Гори розташовані на сході материка

о Основну частину території материка займають рівнини

о Цей материк найнижчий за абсолютною висотою

о Великий Вододільний Хребет - це молоді гори, висота яких сягає 5000м

о Особливості рельєфу материка визначаються його тектонічною будовою

Що було головним сьогодні на уроці?

Про що нове і цікаве ви сьогодні дізналися?

1. Домашнє завдання Опрацювати §23 підручника.

Підписати в зошиті для практичних робіт на контурній карті «Австралія. Фізична карта» (с. 21) об’єкти, що характеризують географічне положення материка