

Я досліджую світ
4 клас



Дата: 25.02.2025

Клас: 4 – Б

Предмет: **ЯДС**

Вчитель: Таран Н.В.

Тема: ***Рослинний і тваринний світ Австралії.***
Повторення. На які водні ресурси багата Україна.

Мета: розповідати про різноманітність природи материків; мати уявлення про Землю як спільний дім для всіх людей; обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу; наводити приклади використання людиною природничо-наукових знань; формувати позитивне ставлення до навчання; виховувати дружні стосунки в класі, доброзичливе ставлення до учнів школи; розвивати увагу, мислення, мовлення.

**Вже пролунав шкільний дзвінок,
Покликав всіх нас на урок.
Рівненько стали. Все. Вже час,
Роботу починає клас.
За парти всілися зручненько,
Поклали руки всі гарненько.
Готові? Так.
А настрій як? Клас!
Тож успіх всіх чекає нас!**



Сьогодні

Програма «Як відчуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі

LIVE

Привіт, друзі!
А яка зараз пора року?
Який місяць?
Яке сьогодні число?



Мої вітання!
Яким було вранці небо, коли ми
йшли до школи?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?

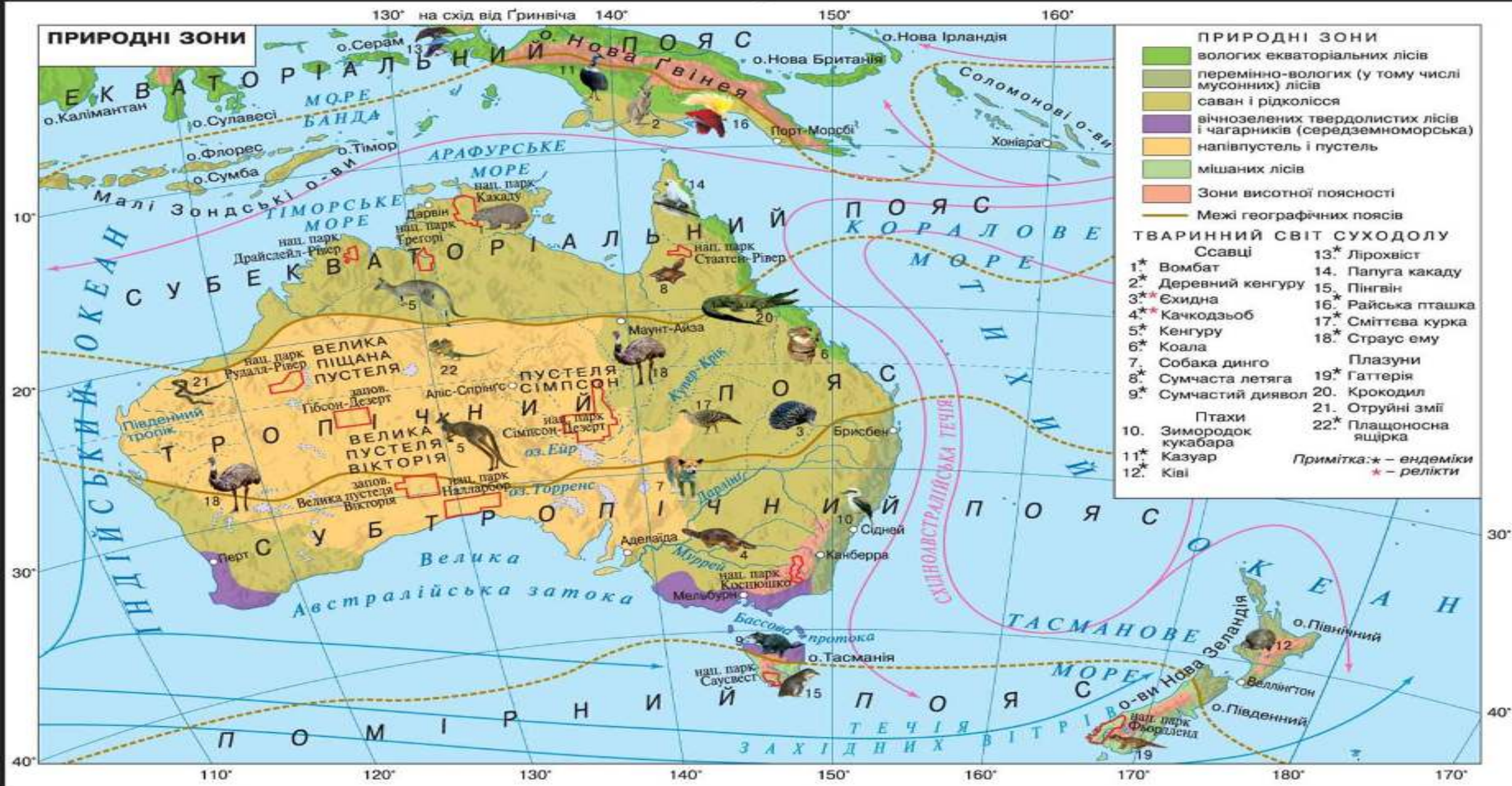




Що вам відомо про Австралію?

Покажіть материк на карті.





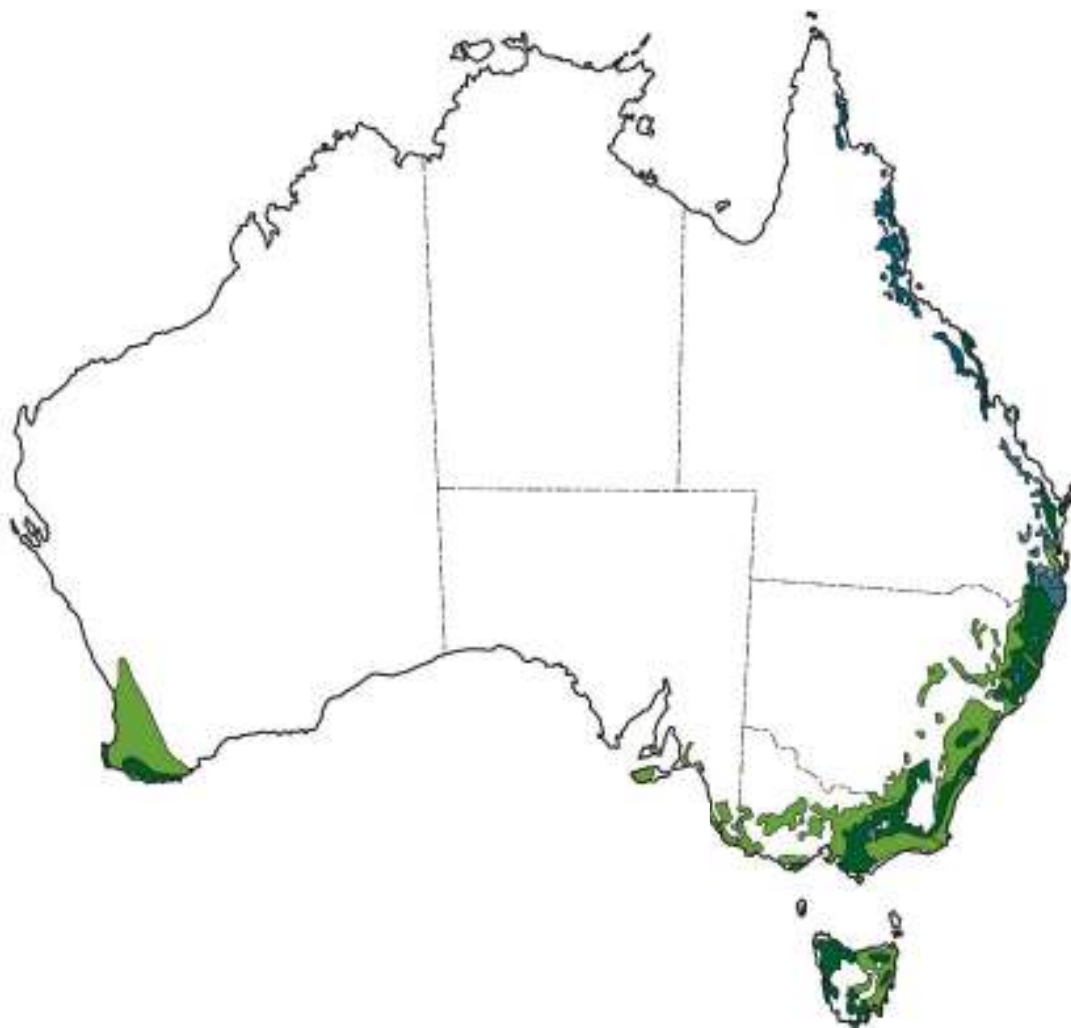
- Оскільки Австралія – найсухіший материк на Землі, різноманітність її рослинного світу залежить від кількості вологи. Тут є тропічні ліси, савани та пустелі.

Австралійський континент славиться рідкісними та унікальними тваринами. Різноманіття його рослинного світу залежить від кількості вологи. На континенті є тропічні ліси, савани та пустелі.



Тропічні ліси

Тропічні ліси східного узбережжя Австралії — об'єкт Світової спадщини ЮНЕСКО. Розташований на східному узбережжі материкової частини Австралії, на межі між штатами Новий Південний Уельс і Квінсленд.



Тропічні ліси ростуть вузькою смугою на сході Австралії. Вологе, спекотне літо триває три-чотири місяці із жовтня по грудень, за цей час випадають рясні дощі. У лісах ростуть евкаліпти, араукарії (хвойні дерева), різні види пальм, деревоподібні папороті, бамбук, дуже багато видів орхідей.

Оскільки Австралія відмежована від інших частин світу океанами, тут збереглися тварини, яких немає на інших материках. Найбільше серед ссавців *сумчастих*.

Сумчасті, або торбуни – –
тварини, які доношують
дитинчат у зовнішній сумці.





- Ростуть евкаліпти, араукарії (хвойні дерева), різні види пальм, деревоподібні папороті, бамбук, дуже багато видів орхідей.



У тропічних лісах живе коала, або сумчастий ведмідь. Увесь час коала проводить на евкаліпті, де харчується листям і спить.

На острові Тасманія трапляється рідкісний хи-жак – тасманійський диявол, який укритий чорним густим хутром і має сильні ноги та короткий хвіст.

Біля берегів водойм мешкають давні ссавці, які відкладають яйця, – качконіс і єхидна.



Тасманійський диявол (1), качконіс (2), єхидна (3)



- На острові Тасманія трапляється рідкісний місцевий хижак – тасманійський диявол, який укритий чорним густим хутром і має сильні ноги та короткий хвіст. Живиться він рештками інших тварин.



- На материк Австралія мешкають сумчасті деревні кенгуру, які дуже добре лазять по деревах і також живляться листям.

У лісах водиться багато рідкісних птахів, серед яких найбільший – казуар шоломоносний. Він не літає, живиться насінням і плодами. Тут живуть лірохвости. Біля водойм селяться лебеді чорні, журавлі вінценосні.



Журавель вінценосний (1), лірохвіст (2), казуар шоломоносний (3)

По берегах річок водяться крокодили, жаби. Серед розмаїття комах своїми розмірами вирізняються метелики. Розмах крил деяких з них сягає 14 см.

Що далі на південь, то опадів меншає. Поширюються евкаліптові ліси. Завдяки розгалуженим кореням евкаліпт отримує з ґрунту велику кількість води, що випаровується через листки. На гілках листочки розташовуються ребром до сонячного світла, тому крона дерева не утворює тіні.

Тваринний і рослинний світ тропічних лісів Австралії

Евкаліпт



Араукарії (хвойні дерева)



Різні види пальм



Деревоподібні папороті



Сумчастий ведмідь - коала



Сумчасті деревні кенгуру



Качконіс



Тваринний і рослинний світ тропічних лісів Австралії

Єхидна



Казуар шоломоносний



Лебеді чорні



Журавлі вінценосні



Лірохвости



Метелики





Австралійці замість поняття «за кордоном» використовують вислів «за морем».





Завдання 1

У якій природній зоні Австралії можна побачити рослини, зображені на світлинах? Спробуй підписати їх.

Тропічні ліси



евкаліпт



папороть



араукарія



орхідея



Завдання 3

Упізнай дерево. Познач  .☐

акація

☐

пляшкове дерево

☒

евкаліпт



Завдання 6

Наведи приклади сумчастих тварин Австралії. Запиши. Яка тварина є символом Австралії? Підкресли.

Сумчастий тушканчик, **кенгуру**, сумчаста летяга, коала, сумчасті кішки, опосум, сумчастий кріт.

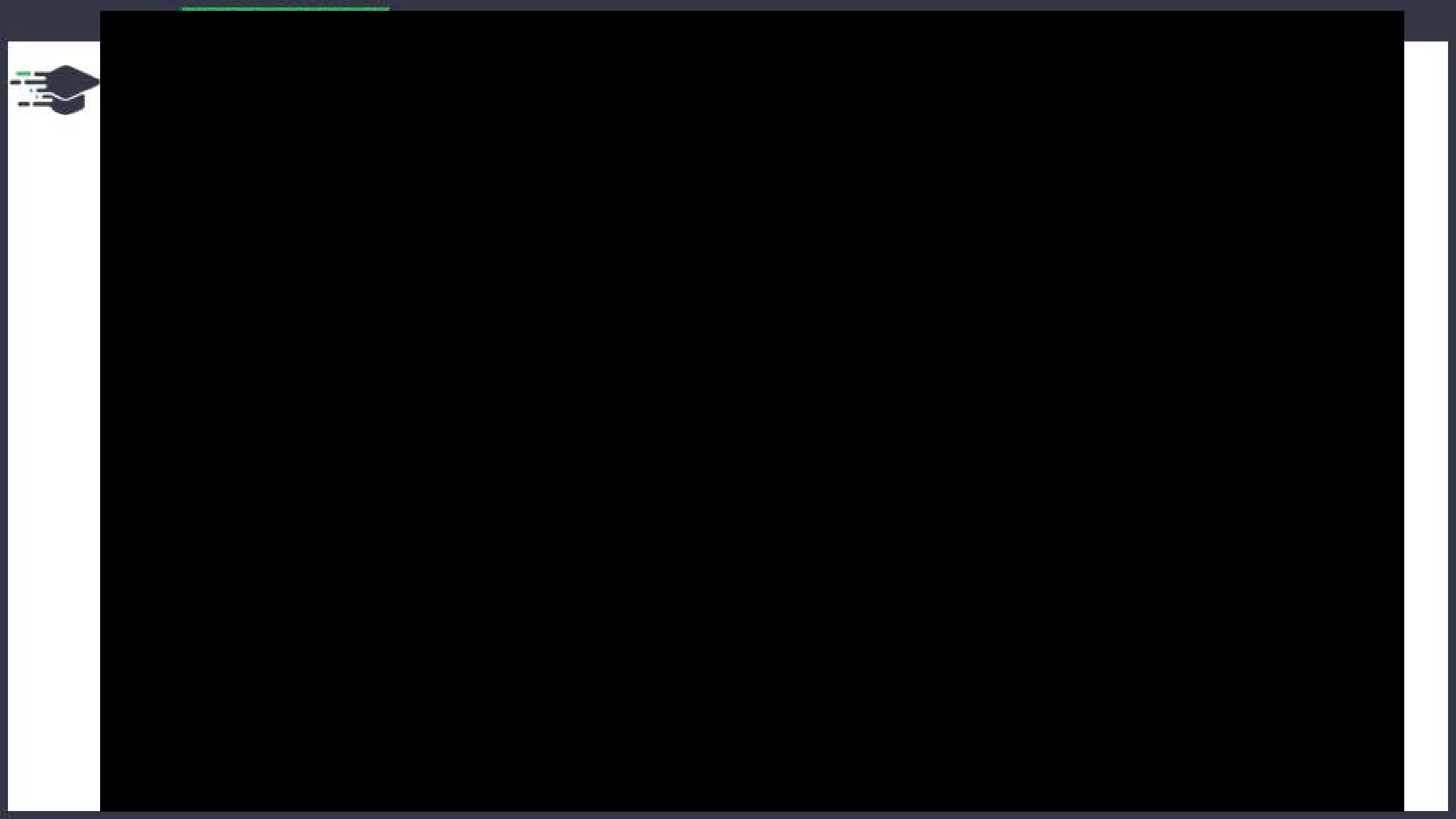


1. Які природні зони є на території Австралії?
2. Чим особливий рослинний світ цього материка?
3. Чим привабливий тваринний світ Австралії?

Перегляньте відео по цікаві рослини материка:

<https://www.youtube.com/watch?v=T5TUcj23p94>







...Великий Бар'єрний риф
внесено до списку
Всесвітньої природної
спадщини через
величезний масив
коралів (понад 400 видів)
найрізноманітніших форм
і кольорів.

Сьогодні
25.02.2025

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?



Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, то що саме?

Продовжіть речення.
Тепер я знаю, що ...

Сьогодні
25.02.2025

Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 58 – 59,
зошит ст. 32 (1,3), 33 (6) ,
повідомлення
про будь-яку рослину або
тварину, що трапляється тільки
в Австралії.

Роботи надсилайте на Нитан.



Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/ya-doslidzhuyu-svit-gilberg-tg-tarnavska-ss-grubiyen-lv-pavich-nm-4-klas>