

Я досліджую світ
4 клас



Австралія – найсухіший материк

Дата:10.02.2023

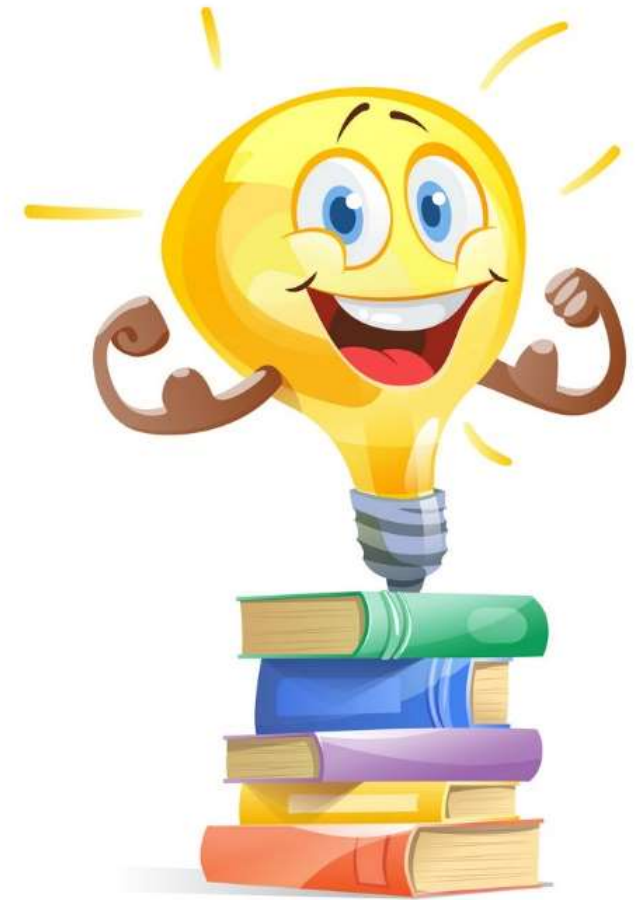
Клас: 4-А

Предмет:ЯДС

Вчитель: Довмат Г.В.

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
05.02.2023

Ранкове коло



Сьогодні
05.02.2023

Програма «Як почуває 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?



ШВИДКІ ТА ПРОСТІ ПОРАДИ ДЛЯ ЕКОНОМІЇ ЕНЕРГІЇ

1 ЗАМІНІТЬ ЗВЧАЙНІ ЛАМПИ
НА ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ



ВІДКЛЮЧАЙТЕ ЗАРЯДНІ
ПРИСТРОЇ ПІСЛЯ
ЗАРЯДКИ

2



КОЛИ ГОТУЄТЕ,
КОРИСТУЙТЕСЬ
КРИШКОЮ

НЕ ЗАЛИШАЙТЕ
ПРИЛАДИ В РЕЖИМІ
ОЧІКУВАННЯ

4

5 ВИМИКАЙТЕ СВІТЛО,
ЗАЛИШАЮЧИ
ПРИМІЩЕННЯ



Як зменшити використання електроенергії



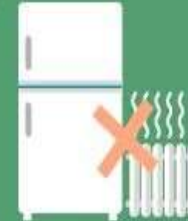
Замініть звичайні
лампочки на
енергозберігаючі



Виходячи з
приміщення
вимикайте світло



Періодично
відчищайте
електрочайник
від накипу



Холодильник
розташовуйте
подалі від
нагрівальних приладів



Кімната зі світлыми
стінами потребує
менше освітлення



Частіше протирайте
прилади освітлення
від пилу



Використовуйте
двозонний
лічильник



Не завішуйте
вікна шторами



Купуйте побутову
техніку з найвищим
класом
енергозберігання



Виходячи з дому
на весь день -
вимикайте не
потрібні
електроприлади

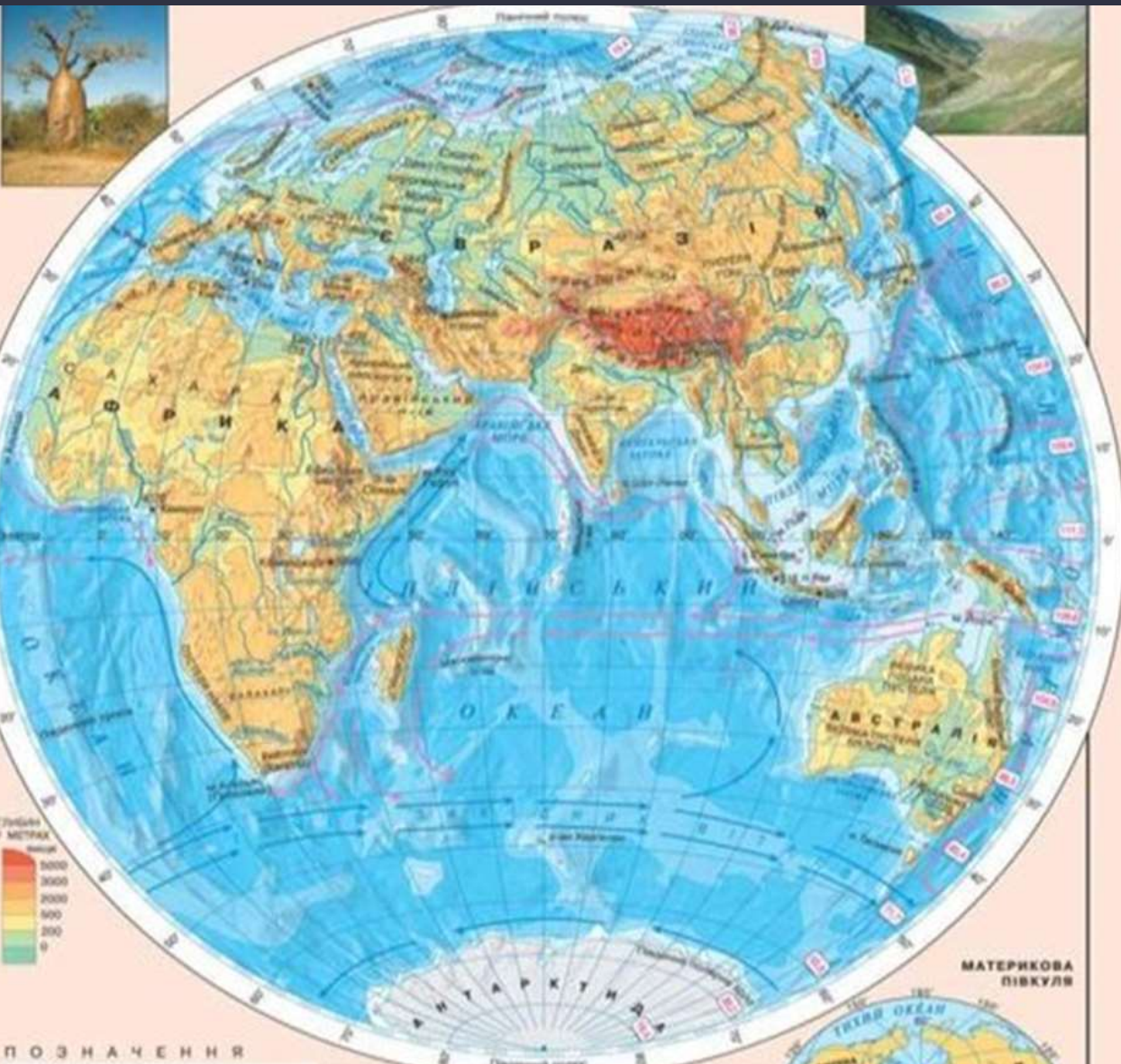
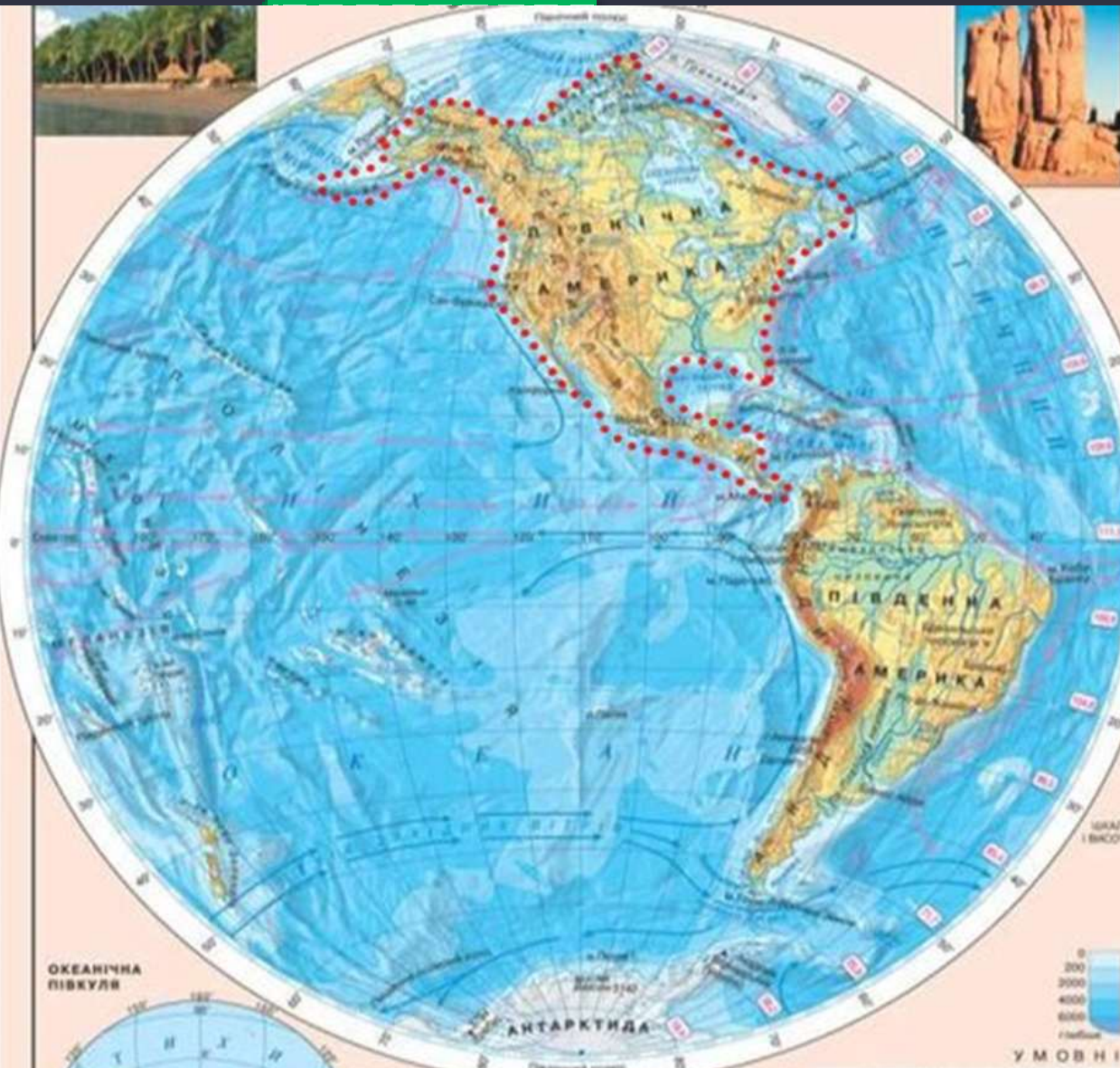


Знайдіть і покажіть на карті материк
Австралія.

Чим він відрізняється від інших материків?

У якій півкулі він розміщений?





УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

	Річки й водоспади		Коралові рифи
	Річки, що пересікають озера		Льодовики та материкова крига
	Озера, що пересікають річки		Межа шельфових льодовиків
	Канали сувопливання		Антарктичні станції
	Болота		Теплі течії
	Піски		Холодні течії
	Позначка висот над рівнем моря		Позначка глибини
	0		11022



Австралія – найменший материк на Землі. На сході його омивають води Тихого океану, а на півдні, заході й півночі – Індійського. Австралія віддалена від інших материків. Тут розміщена тільки одна держава – **Австралійський Союз**.

На півночі від материка розташований острів **Нова Гвінея**, а на півдні – острів **Тасманія**.



Материк
Австралія

В Австралії переважають пустелі, глибокі каньйони й тропічні ліси. Поверхня материка переважно рівнинна. На сході розташовані **Блакитні гори** з плоскими вершинами. Найвища вершина Австралії – гора **Косцюшко** у **Сніжних горах**, що носить ім'я польського героя Тадеуша Косцюшка.



Каньйон – глибока долина між кручами, зазвичай вимита річкою.

Особливістю материка є **Великий Бар'єрний риф**. Він є найбільшим на Землі природним об'єктом, утвореним живими організмами. Риф складається





Корінне населення Австралії – *аборигéни* – має темний колір шкіри. У минулому вони полювали, використовуючи бумеранги – вигнуті пластини з плоскою нижньою поверхнею і випуклою верхньою. Австралійські бумеранги мають властивість повертатися. На материкую живуть також європейці.



Корали

зі скелетів мільярдів крихітних організмів – коралових поліпів.

Материк багатий на корисні копалини: кам'яне вугілля, нафту, природний газ, різноманітні руди.

Австралія – найсухіший материк Землі. Опадів тут випадає в 5 разів менше, ніж в Африці. Температура повітря вдень улітку становить близько $+35^{\circ}\text{C}$. Узимку вдень вона сягає $+20^{\circ}\text{C}$, у *Великій пустелі Вікторії* до $+10^{\circ}\text{C}$.

В Австралії мало річок. Найбільша річка – *Муррей*, а найбільше озеро – *Ейр*. Воно мілке й засолене.



Велика пустеля
Вікторія



Австралійські
аборигени



Бумеранг

Австралійці розводять овець, свиней, птицю, бджіл, коней і верблюдів, вирощують пшеницю, жито, овес, ячмінь, кукурудзу, які завезено з інших материків.

Сьогодні
05.02.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Австралія – найменший материк.

Тут розміщена лише одна держава –
Австралійський союз.

На півночі від материка розташований
острів Нова Гвінея.

На півдні від материка - острів
Тасманія.

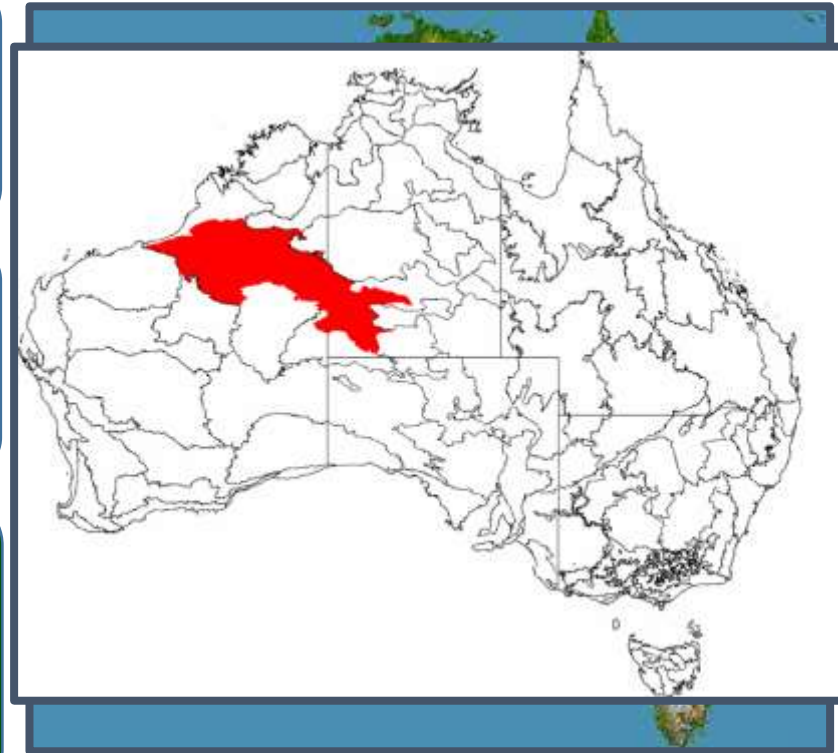


На сході розташовані **Блакитні гори** з плоскими вершинами.

Найвища вершина - гора **Косцюшко**.

Особливістю материка є **Великий Бар'єрний риф**.

Найбільша пустеля — **Велика пустеля Вікторія**.



Найбільша річка – **Муррей**.

Найбільше озеро – **Ейр**.

Корінне населення Австралії –
аборигени.



Каньйон – глибока долина між кручами, зазвичай вимита річкою.



Знайдіть на фізичній карті півкуль шкільного атласу острови Нова Гвінея і Тасманія.



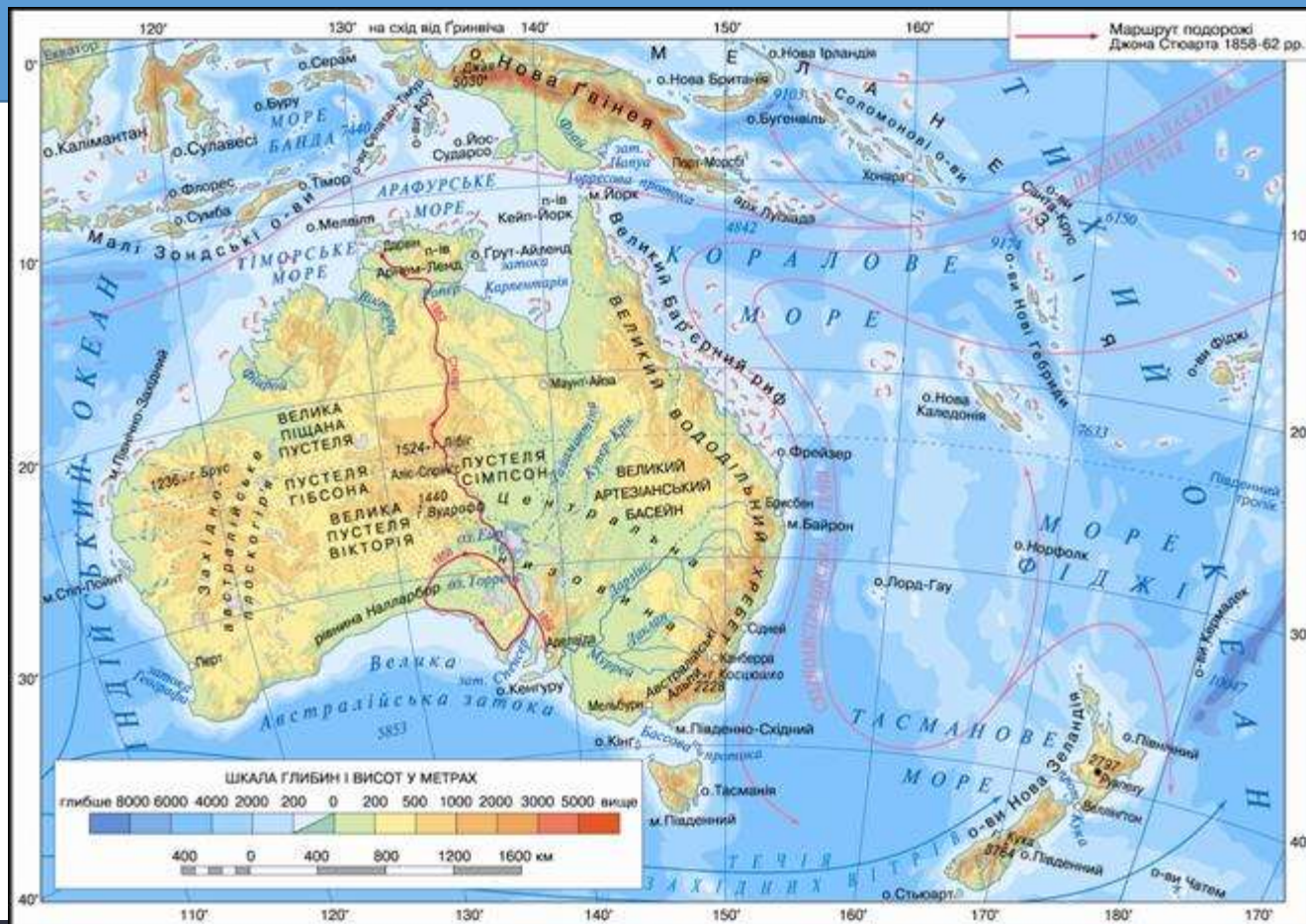
Якими видами транспорту можна з інших материків дістатися Австралії?



Життя як бумеранг: що запустиш,
те й повернеться.



Позначте на контурній карті Австралію та океани, що її омивають.





Сьогодні
05.02.2023

Робота в зошитах

Завдання 1

Підкресли півкулі, у яких розміщена Австралія.

Північна

Західна

Південна

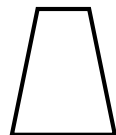
Східна

Завдання 3

За допомогою умовних знаків дай відповідь на запитання: на які корисні копалини багатий материк Австралія?



Кам'яне вугілля



Природний газ



Нафта



Алмази



Залізна руда



Завдання 2

Познач на контурній карті:



океани, які омивають береги Австралії;
острови Нова Гвінея і Тасманія;
Великий Бар'єрний риф;
річка Муррей і озеро Ейр.



Сьогодні
05.02.2023

Робота в зошитах

Завдання 4

Чим займається населення Австралії? Заповни таблицю.

Вирощують сільськогосподарські рослини	Розводять тварин
Жито, овес, ячмінь, кукурудзу.	Овець, свиней, птицю, бджіл, коней, верблюдів.

Завдання 5

Яку назву має країна, розміщена на материках Австралія?

Австралійський союз



1. Знайдіть на фізичній карті півкуль шкільного атласу материк Австралія. Які океани його омивають?
2. Які материки розташовані найближче до Австралії?
3. Назвіть найхарактерніші риси материка Австралія.
4. Яке населення проживає на материку? Чим воно займається?



Прочитайте висновок.





...острів Нова Гвінея, що належить Австралії, укритий тропічними лісами, у яких водяться райські птахи. Вони охороняються законом, оскільки опинилися на межі повного зникнення.

Сьогодні
05.02.2023

Домашнє завдання



Повторити тему на сторінках
55-57, повідомлення.
*Повторення: Як заощадити
електроенергію*

Сьогодні
05.02.2023

Творче домашнє завдання(група А)

Використовуючи різні джерела
інформації, підготуйте повідомлення
про острів Тасманія.



Сьогодні
05.02.2023

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 ...