

Чарлз Дарвін (1809-1882)

Виконали:
Учениці 11-А класу
Дмитрова Анна
І
Бронза Вікторія

▣ **Чарлз (Чарльз) Рóберт Дáрвін (12 лютого 1809 — 19 квітня 1882) — англійський науковець, що створив теорію еволюції і запропонував разом з Альфредом Расселом Воллесом принципи природного добору.**

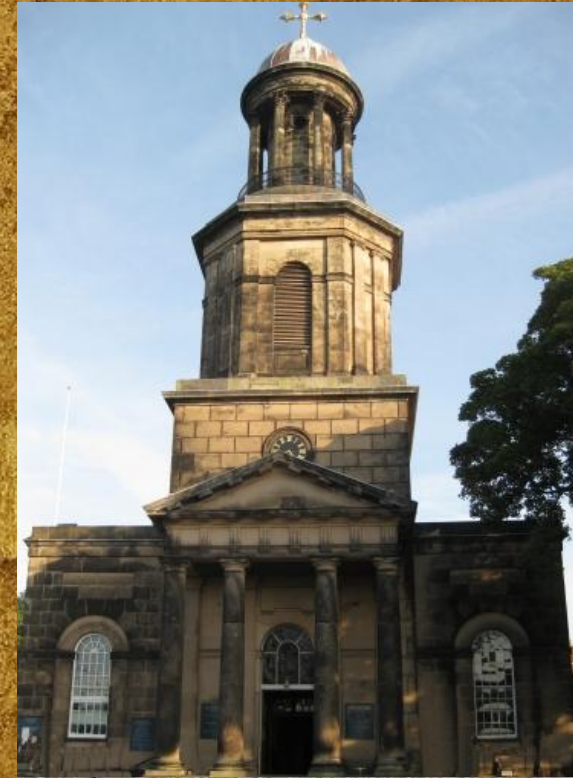


Чарлз Дарвін народився 12 лютого 1809 року в Шрусбері, графство Шропшир, в родовому маєтку Маунт Хаус. П'ятий із шести дітей заможного лікаря та фінансиста Роберта Дарвіна і Сьюзанн Дарвін (уроджена Уолдхем)



Парафіяльна церква Святого
Чаду, де Дарвін був хрещений
і куди ходив, коли був
дитиною.

Реєстрація приходу хрещення
і поховання дає наступну
запис на 15 листопада 1809:
Darwin Cha^s. Rob^t. Son of Dr.
Rob^t. & M^{rs}. Susannah his
wife/born Feb^r. 12th





Чарльз Дарвін у
віці семи років
(1816)

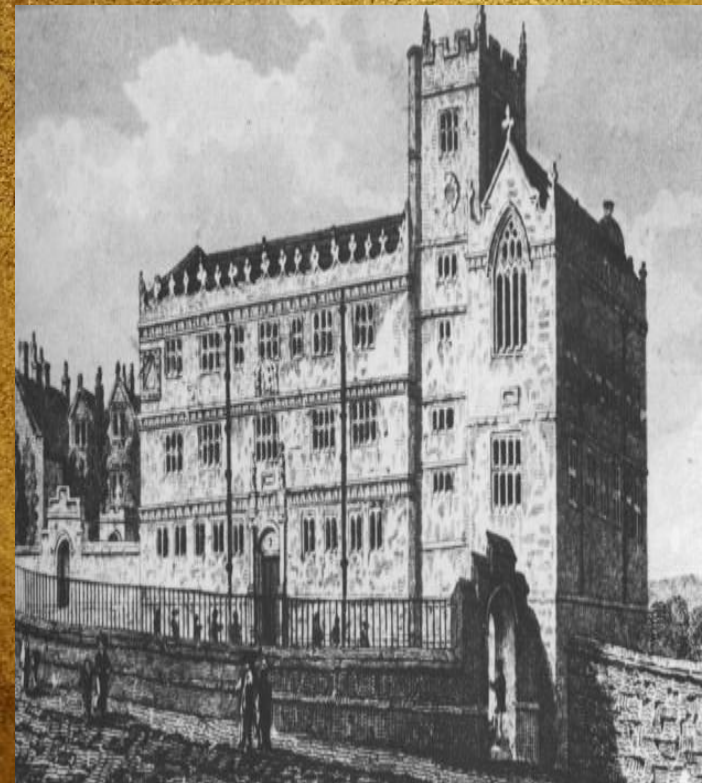
1817 рік відвідує денну
школу в місті
Шрусбері. Смерть
Матері.





Чарльз Дарвін у віці дев'яти років, і його сестра Катерина.

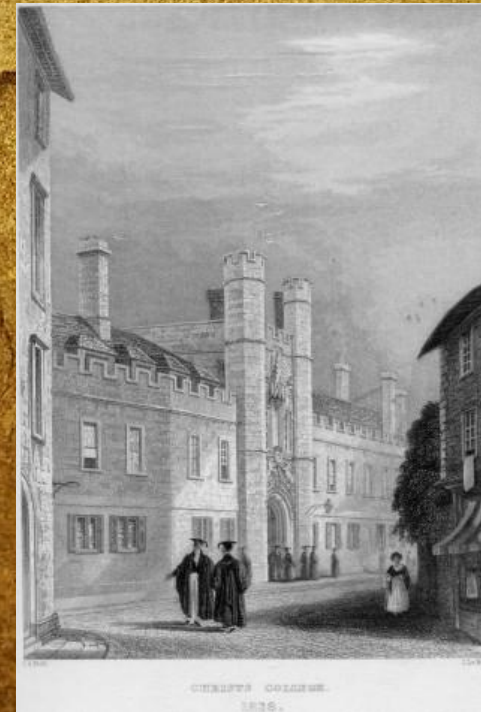
З вересня 1818 року він разом зі старшим братом Еразмом відвідував найближчу Англіканську Шрусберську школу як пансіонер.



Дарвін вивчав в Единбурзькому університеті медицину (1825-1827). Під час навчання він виявив, що лекції нудні, а хірургія завдає страждання, тому він залишив медицину.



Батько Дарвіна дізнавшись, що син закинув навчання медицині, був роздратований і запропонував йому вступити до Кембриджського християнського коледжу та отримати сан священника Англіканської церкви.





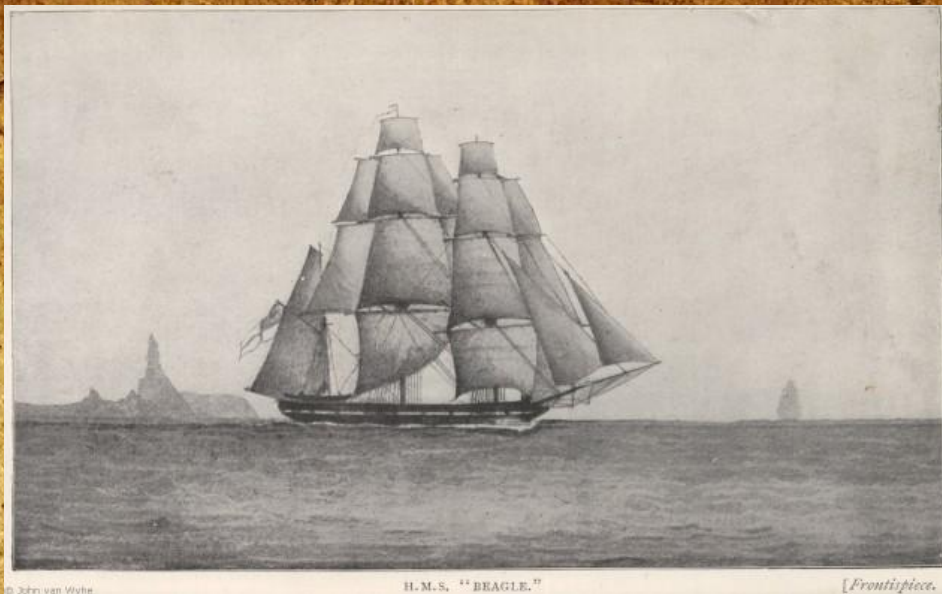
Кімната Дарвіна в
Коледжі Христа в
Кембриджі.

Дарвін був
пристрасним
колекціонером жуків.
Деякі з його зразків
виставлені в музеї
зоології Кембриджа.



У кінці 1831 року почалась п'ятирічна кругосвітня подорож на кораблі «Бігль». Ця подорож була важливою подією у житті Дарвіна, справжньою школою для нього. Інтенсивно працюючи як геолог, зоолог, ботанік, він зібрав величезний і дуже цінний науковий матеріал, який відіграв виключну роль в розвитку еволюційної ідеї.





Англійський військовий корабель Beagle

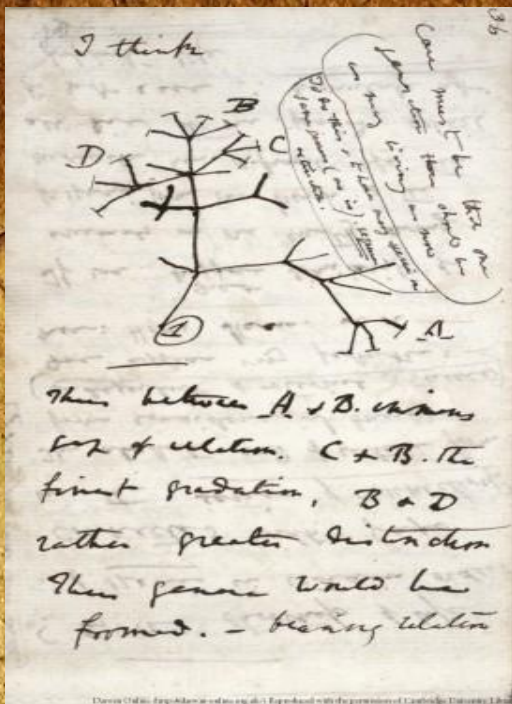
Шотландський геолог
Чарльз Лайель мав
науковий вплив на
Дарвіна і став його
близьким другом.



Після повернення з
подорожі Дарвін жив в
цьому будинку
(1836-1837)



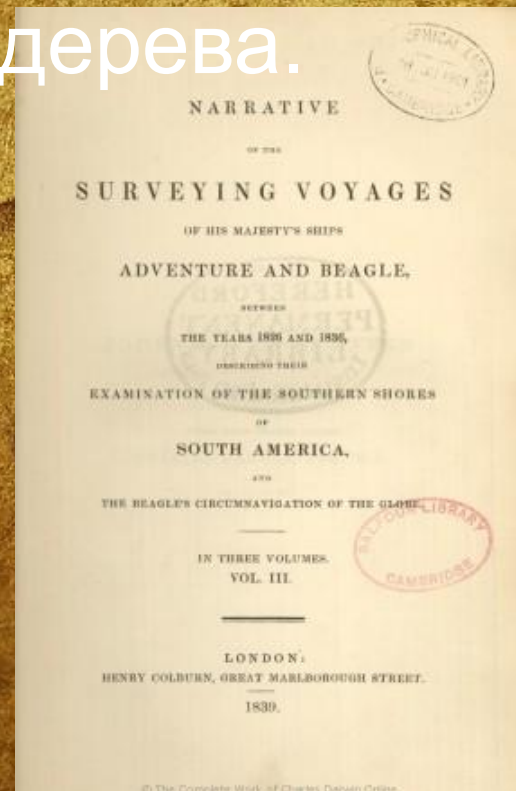
Джон Стівенс Генсло,
професор ботаніки в
Кембриджі. Він запропонував
Дарвіну подорож і зберігав
його колекції, поки Дарвін не
повернувся в Кембридж у
1836 році.



У Лондоні, в 1837 році, Дарвін почав роздумувати про те, звідки виникли види. Це сторінка з його записної книжки. Перша схема еволюційного дерева.

Дарвін оселився в Лондоні, розпочав друкувати наукові публікації.

Це титульна сторінка першого видання «Журнал досліджень» (1839).





29 січня 1839 рік одружується на
Еммі Веджвуд. Видає журнал
досліджень. Обраний членом
Королівського товариства.

Народилася перша дитина, син
Вільям,. Він і Емма мали десять
дітей, сім з яких досягли
повноліття.



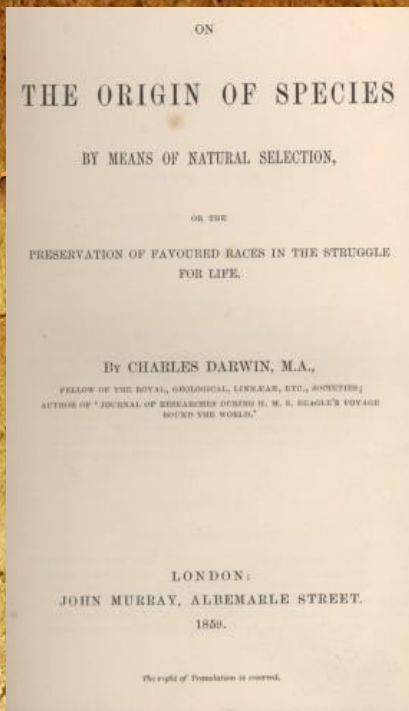
Дарвін в 1842
році зі своїм
старшим сином.

У 1842 році Дарвін, зі своєю дружиною Еммою, переїхав в Down House, в графстві Кент, де він провів залишок свого

життя

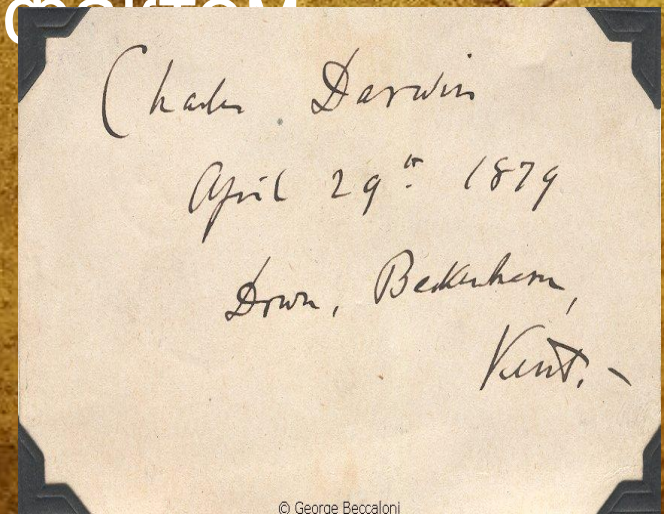


Дарвін зробив великий внесок у дослідження Barnacles.



«Про походження видів» - найзнаменитіша книга Дарвіна, була опублікована в 1859 році. Протягом 20 років він переконував, членів міжнародного наукового співтовариства, що еволюція

була фактом. В останні роки життя Дарвін був міжнародною зіркою та багато колекціонерів писало йому з проханням про його автограф.





Популярна карикатура
Лінлея Самбоурне про
дощових черв'яків.

Відкриття (1885)
статуї Дарвіна в Музеї
природної історії в
Лондоні.



19 квітня 1882 рік
Чарлз (Чарльз) Роберт
Дарвін помирає у віці
сімдесят три роки.
Похований у
Вестмінстерському
абатстві 26 квітня.

Цитати:

- ❑ «Немає нічого більш чудового, ніж поширення релігійної невіри, або раціоналізму, протягом другої половини мого життя»
- ❑ «Чим більше ми пізнаємо незмінні закони природи, тим все більш неймовірними стають для нас дива»
- ❑ «Є велич в цьому погляді, по якому життя з її різними проявами Творець спочатку вдихнув в одну або обмежене число форм; та між тим як наша планета продовжує обертатися згідно незмінним законам тяжіння, з такого простого початку розвинулося і продовжує розвиватися нескінченне число самих прекрасних і найбільш дивовижних форм. »

Дякуємо за увагу!