





SCIENCE

Science ... Ab Hogi Asaan

BY NIHARIKA RATHORE

Use Code **Y431** for max 77%
Discount





 **DAILY QUIZ**

 **ASK DOUBT**

 **VIDEOS**

 **STUDY NOTES**



PAID CLASS 

PDF/EBOOKS 

SUCCESS GUIDE 

JOB ALERT 

ADDA247 APPLICATION

DOWNLOAD WITH GIVEN LINK

AGNIVEER NAVY | ARMY



COMPLETE BATCH

FLASH SALE

BILINGUAL



TARGET INDIAN NAVY

AGNIVEER SSR/MR

2022 Complete Batch

Starts July 22, 2022 **3 PM to 6 PM**

BILINGUAL



TARGET INDIAN ARMY

AGNIVEER 2022

Complete Batch

Starts July 22, 2022 **3 PM to 6 PM**

**GET AT
₹ 827
EACH**

USE CODE



BILINGUAL



SHAURYA UPSC CDS II

2022 (IMA, INA & AFA)

Crash Course

Starts July 26, 2022

10 AM to 3 PM

BILINGUAL



SHAURYA UPSC CDS II

2022 (OTA)

Crash Course

Starts July 26, 2022

10 AM to 3 PM

BILINGUAL



TARGET INDIAN ARMY

AGNIVEER 2022

Complete Batch

Starts July 22, 2022

3 PM to 6 PM

BILINGUAL




TARGET INDIAN NAVY

AGNIVEER SSR/MR

2022 Complete Batch

Starts July 22, 2022

3 PM to 6 PM

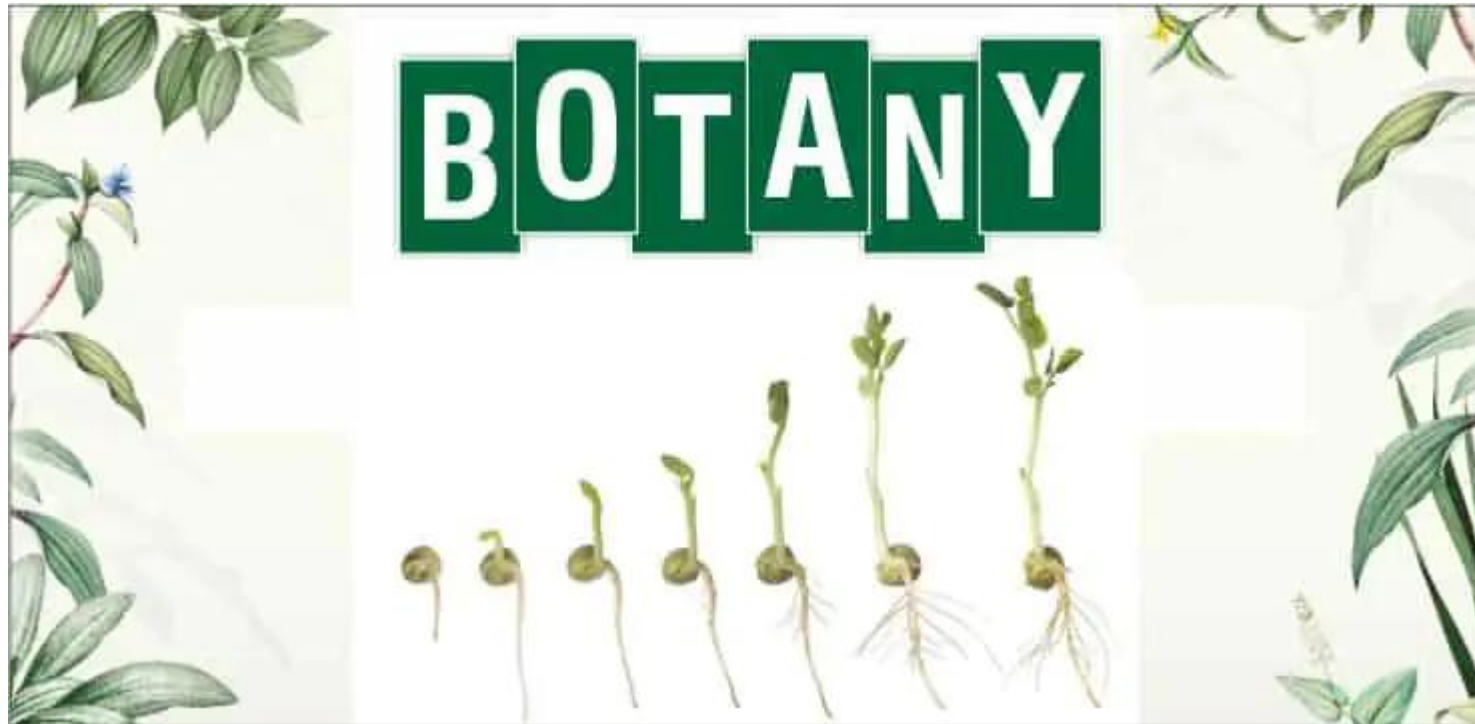


ok...say those
3 magical
words na. i
have to sleep
now



NCERT IS
MUST.

Botany and it's branches

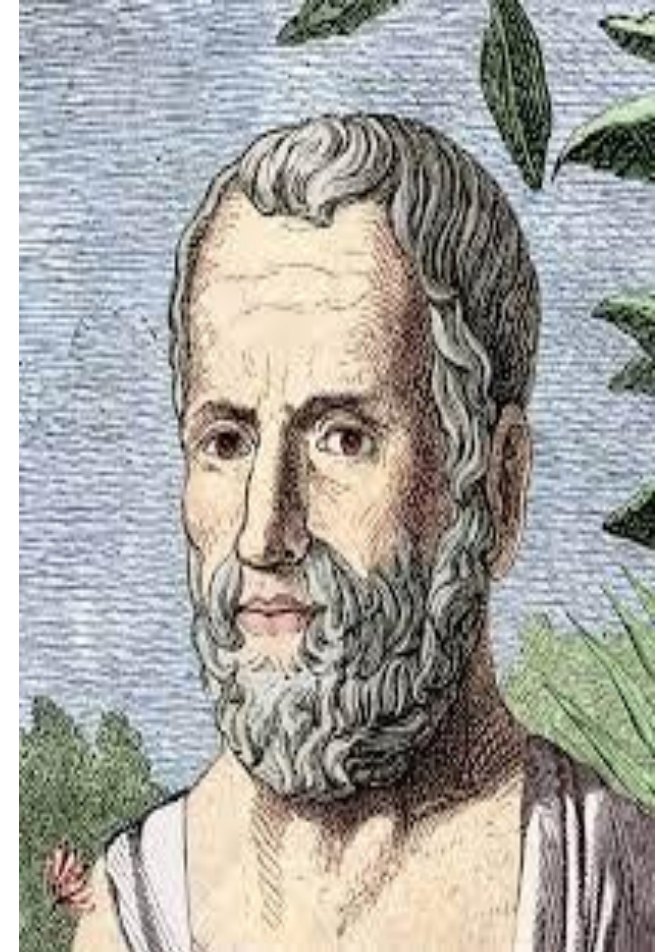


Q1. Scientist who is known as father of Botany
वैज्ञानिक जो वनस्पति विज्ञान के जनक के रूप में जाने जाते हैं

- (a) Aristotle/अरस्तू
- (b) Darwin/डार्विन
- (c) Theophrastus/ठेओफ्रस्तुस
- (d) Linneus/लिनियस

Ans (C)

Explanation:-



Q2. Who is know as father of Biology?

जीव विज्ञान के पिता के रूप में किसे जाना जाता है?

- (a) Aristotle/अरस्तू**
- (b) Darwin/डार्विन**
- (c) Lamark/लैमार्क**
- (d) Purkenja/पुर्किन्जे**

Ans (A)

Explanation:-

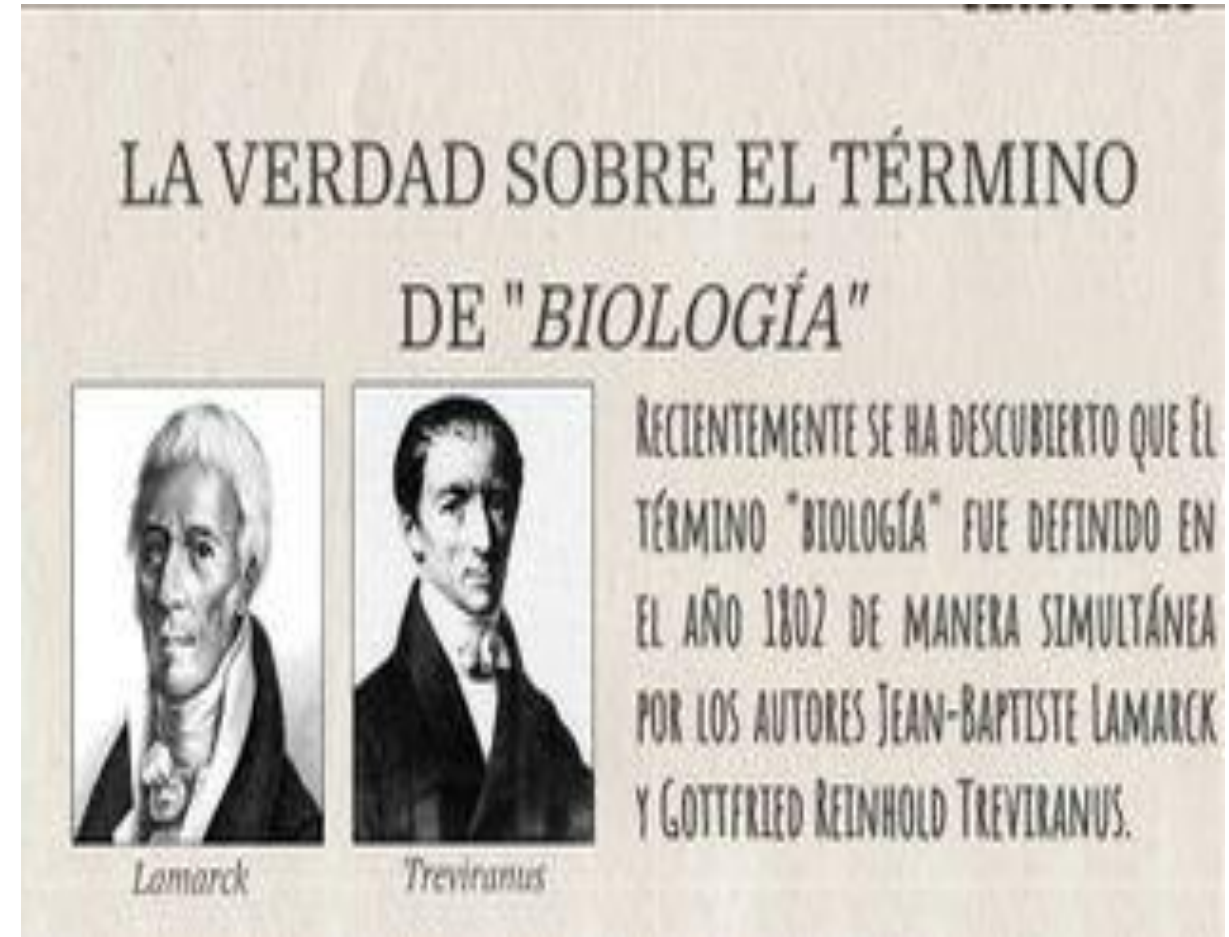


Q3. The term biology was first coined by
जीव विज्ञान शब्द सबसे पहले किसके द्वारा गढ़ा गया था

- (a) Aristotle/अरस्तू
- (b) Darwin/डार्विन
- (c) Lamarck/लैमार्क
- (d) Lamarck and Treviranus/लैमार्क और ट्रेविरानस

Ans (D)

Explanation:-

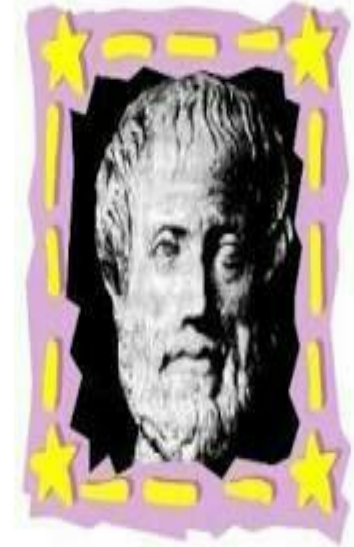


Q4. Who is known as father of Zoology
जूलॉजी के पिता के रूप में किसे जाना जाता है

- (a) Darwin/डार्विन
- (b) Lamark/लैमार्क
- (c) Aristotle/अरस्तू
- (d) Theophrastus/ठेओफ्रस्तुस

Ans (C)

Explanation:-

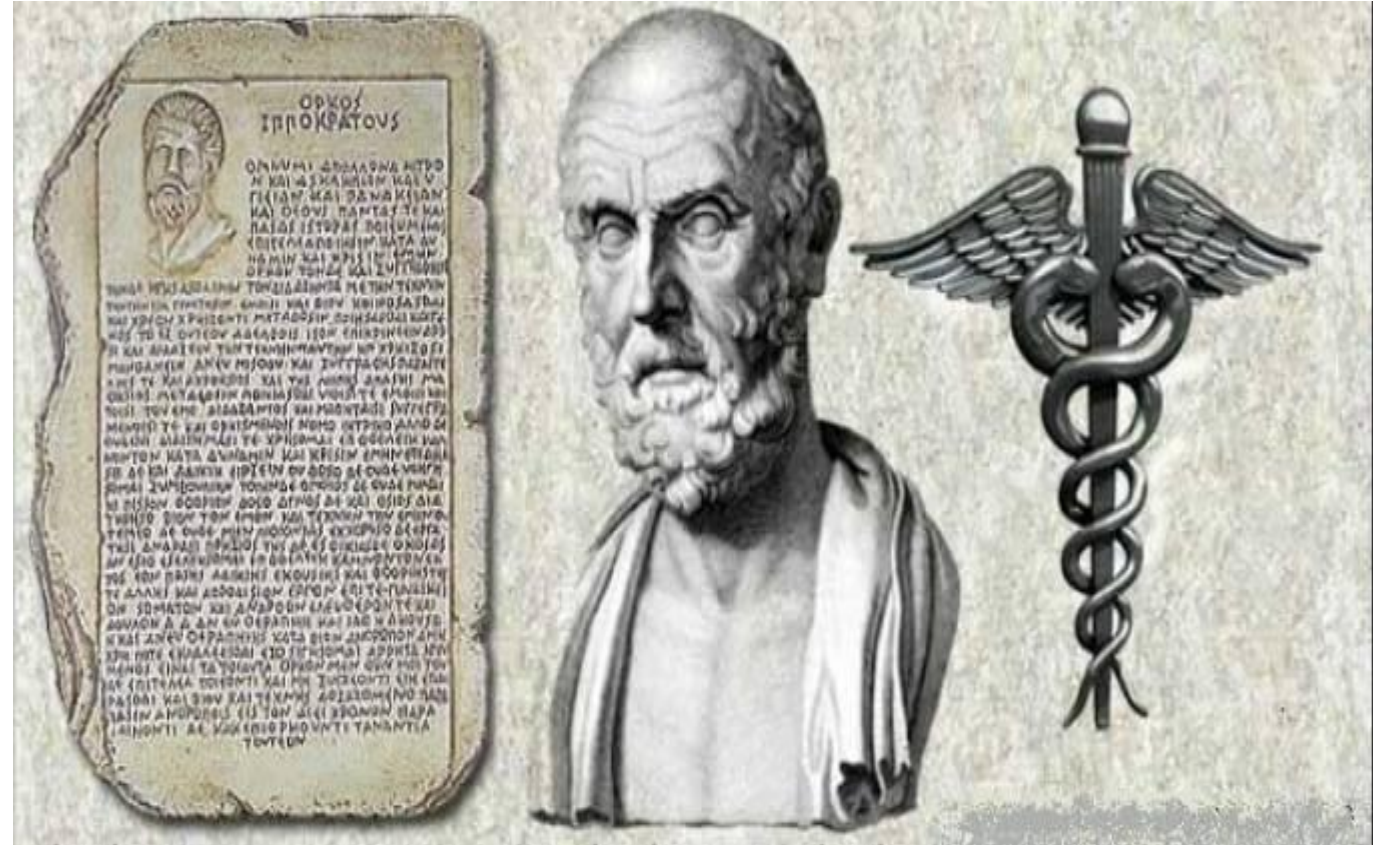


ARISTOTLE
“Father Of Zoology”

Q5. Who is known as father of medicine ?
चिकित्सा के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?

- (a) Aristotle/अरस्तू**
- (b) Theophrastus/थेओफ्रस्तुस**
- (c) Hippocrates/हिप्पोक्रेट्स**
- (d) Edward Jenner/एडवर्ड जेनर**

Ans (C)
Explanation:-



Q6. The term biology is derived from the language

जीव विज्ञान शब्द भाषा _____ से लिया गया है

- (a) French/फ्रेंच
- (b) Latin/लैटिन
- (c) Purthgali/पुर्थगली
- (d) Greek/यूनानी

Ans (D)

Explanation:-

Greek Alphabet and Symbols

| | | | | | |
|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|
| A α Alpha | B β Beta | Γ γ Gamma | Δ δ Delta | E ε Epsilon | Z ζ Zeta |
| H η Eta | Θ θ Theta | I ι Iota | K κ Kappa | Λ λ Lambda | M μ Mu |
| N ν Nu | Ξ ξ Xi | Ο ο Omicron | Π π Pi | Ρ ρ Rho | Σ σ, ς Sigma |
| T τ Tau | Υ υ Upsilon | Φ φ Phi | Χ χ Chi | Ψ ψ Psi | Ω ω Omega |

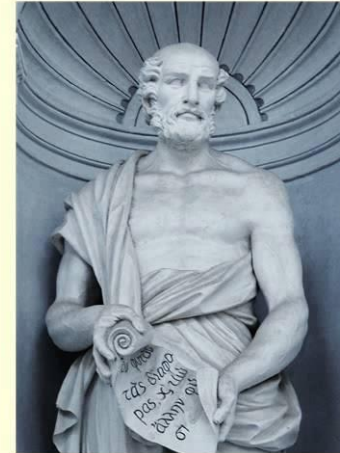
Q7. The book *Historia Plantarum* is written by
हिस्टोरिया प्लांटम पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई है?

- (a) Aristotle/अरस्तू
- (b) Theophrastus/थेओफ्रस्तुस
- (c) Hippocrates/हिप्पोक्रेट्स
- (d) Darwin/डार्विन

Ans (B)

Explanation:-

Theophrastus



https://en.wikipedia.org/wiki/File:Teofrasto_Orto_botanico_detail.jpg

Q8. Botany is also known as
वनस्पति विज्ञान को के रूप में भी जाना जाता है

- (a) Phytology/पादप विज्ञान**
- (b) Phycology/फाइकोलॉजी**
- (c) Pedology/मिट्टी-संबंधी विद्या**
- (d) Plantophyta/प्लांटोफाइटा**

Ans (A)

Explanation:-



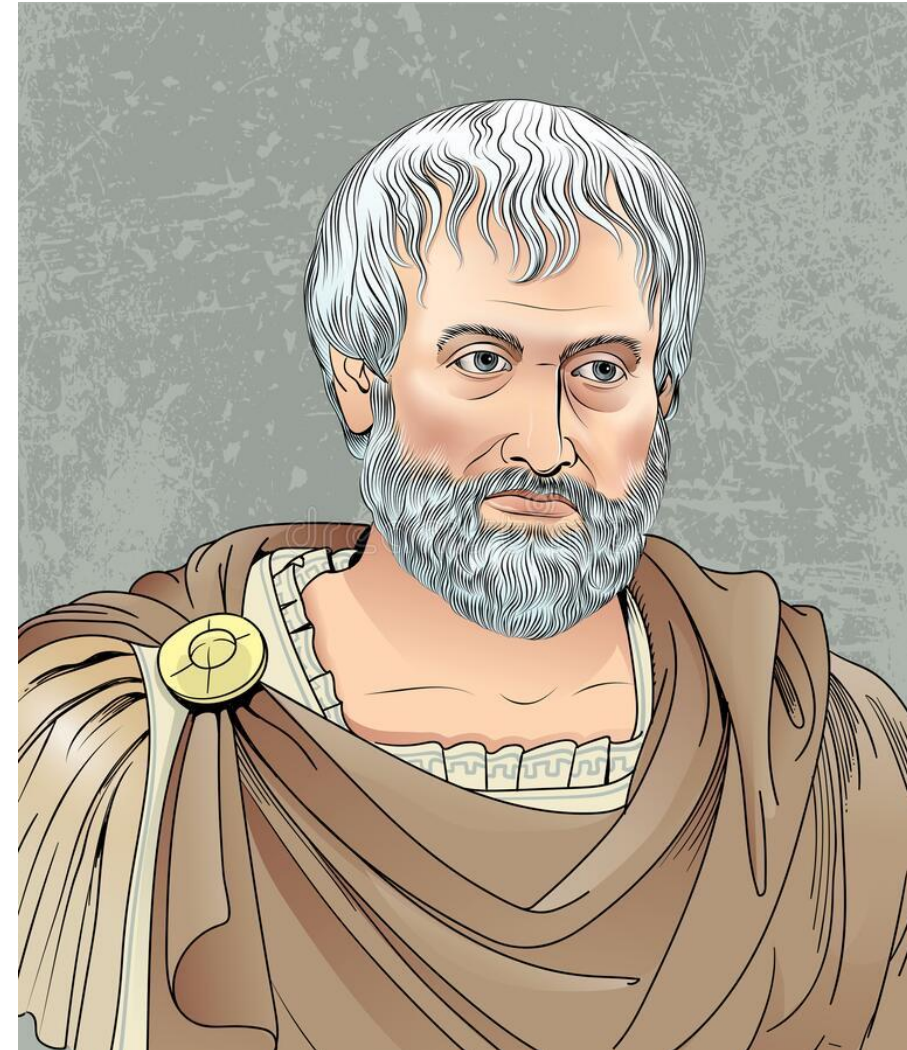
Phytology®
seeds paper made simple
planting

Q9. Aristotle is not known as –
अरस्तू _____ के रूप में नहीं जाना जाता है –

- (a) Father of Biology/जीव विज्ञान के पिता
- (b) Father of Zoology/जूलॉजी के पिता
- (c) Founder of Embryology/भ्रूणविज्ञान के संस्थापक
- (d) Father of Botany/वनस्पति विज्ञान के जनक

Ans (D)

Explanation:-

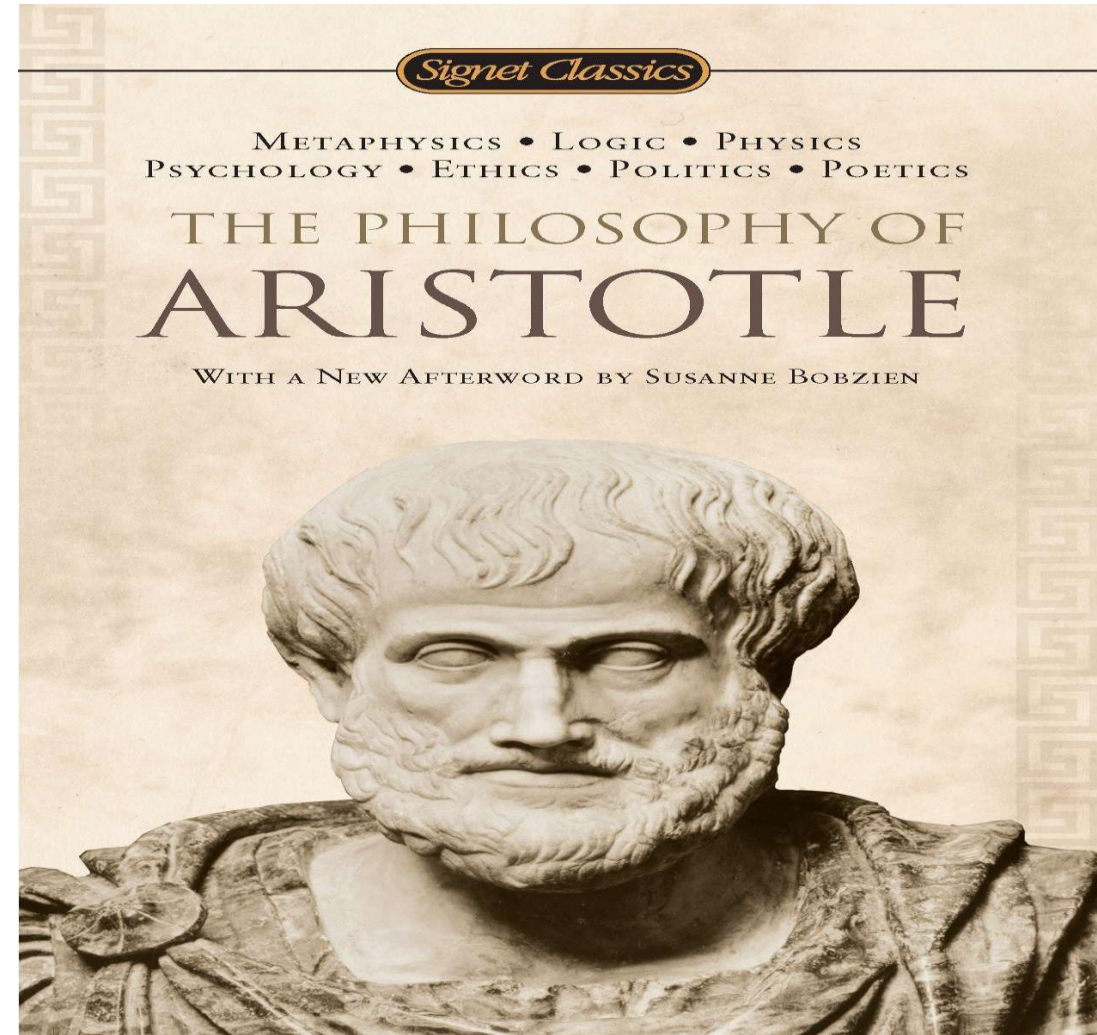


Q10. The book *Historia animalium* is written by
हिस्टोरिया एनिमलियम पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई है?

- (a) Aristotle/अरस्तू
- (b) Darwin/डार्विन
- (c) Lamarck/लैमार्क
- (d) Theophrastus/ठेओफ्रस्तुस

Ans (A)

Explanation:-



Q11. The science related with the study of living
जीवन जीने के अध्ययन से संबंधित विज्ञान

- (a) Physics/भौतिक विज्ञान**
- (b) Chemistry/रसायन शास्त्र**
- (c) Biology/जीवविज्ञान**
- (d) Mathematics/गणित**

Ans (C) Explanation:-

The Science of Biology

- Biology: the scientific study of living things
 - From small processes to big interactions
- Organism: any living thing
- ***What are the characteristics of all living things?***



Q12. Phycology is the branch of botany in which we study about Phycology

वनस्पति विज्ञान की वह शाखा है जिसके बारे में हम अध्ययन करते हैं

- (a) Algae/शैवाल
- (b) Fungi/कवक
- (c) Ecology/परिस्थितिकी
- (d) Virus/वाइरस

Ans (A)

Explanation:-



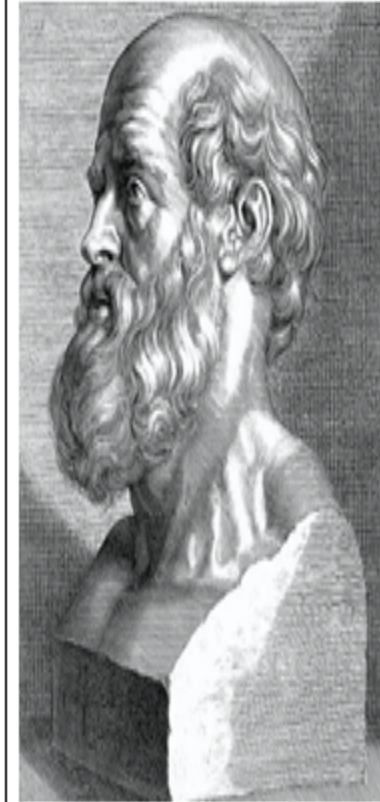
Q13. Oath taken by medical graduates is given by

चिकित्सा स्नातकों द्वारा ली गई शपथ किसके द्वारा दी जाती है

- (a) Aristotle/अरस्तू**
- (b) Theophrastus/थेओफ्रस्तुस**
- (c) Hippocrates/हिप्पोक्रेट्स**
- (d) Darwin/डार्विन**

Ans (C)

Explanation:-



Hippocrates: Fast Facts

Born: c. 460 BC

Place of birth: Cos, ancient Greece

Died: c. 370 BC

Place of death: Larissa, Thessaly, ancient Greece

Epithets: The Great Physician, Father of Medicine

Q14. Branch of biology in which we study about relationship between living and their environment
जीव विज्ञान की वह शाखा जिसमें हम जीवन और उनके पर्यावरण के बीच संबंधों का अध्ययन करते हैं।

- (a) **Physiology/शरीर क्रिया विज्ञान**
- (b) **Genetics/आनुवंशिकी**
- (c) **Ecology/परिस्थितिकी**
- (d) **Geology/भूगर्भशास्त्र**

Ans (C)

Explanation:-



Q15. Branch of biology in which we study about cultivation of flowering plant

जीव विज्ञान की वह शाखा जिसमें हम फूलों के पौधे की खेती के बारे में अध्ययन करते हैं

- (a) Phenology/फ़ीनोलॉजी
- (b) Floriculture/फूलों की खेती
- (c) Agronomy/कृषिविज्ञान
- (d) Botany/वनस्पति विज्ञान

Ans (B)

Explanation:-



Q16. Study of flower is called
फूल के अध्ययन को कहते हैं

- (a) Anthology/संकलन**
- (b) Agroteology/कृषि विज्ञान**
- (c) Phenology/फ़ीनोलॉजी**
- (d) Polynology/बहुपद**

Ans (A)

Explanation:-



Q17. Palaeobotany is the branch of botany in which we study about

पुरावनस्पति विज्ञान वनस्पति विज्ञान की वह शाखा है जिसके बारे में हम अध्ययन करते हैं

- (a) Animal fossils/पशु जीवाश्म**
- (b) Plant fossils/पौधे के जीवाश्म**
- (c) Seed of plant/पौधे का बीज**
- (d) Flower/फूल**

Ans (B)

Explanation:-



Q18. Mycology is the branch of botany in which we study about

माइकोलॉजी वनस्पति विज्ञान की वह शाखा है जिसके बारे में हम अध्ययन करते हैं

- (a) Algae/शैवाल**
- (b) Fungi/कवक**
- (c) Bacteria/जीवाणु**
- (d) Virus/वाइरस**

Ans (B)

Explanation:-



Q19. Silviculture is the branch of botany in which we study about

सिल्वीकल्चर वनस्पति विज्ञान की वह शाखा है जिसके बारे में हम अध्ययन करते हैं

- (a) Culture of algae/शैवाल की संस्कृति**
- (b) Development of forest/वन का विकास**
- (c) Culture of fungi/कवक की संस्कृति**
- (d) Silciphida plant/सिल्सीफिडा पौधा**

Ans (B)

Explanation:-



Silviculture

Q20. Branch of agriculture concerned with the production of crops
फसलों के उत्पादन से संबंधित कृषि की शाखा

- (a) Agrotology/कृषि विज्ञान**
- (b) Agronomy/कृषिविज्ञान**
- (c) Agrostology/कृषि विज्ञान**
- (d) Anthropology/मनुष्य जाति का विज्ञान**

Ans (B)

Explanation:-



Q21. Agrostology is the study of
एग्रोस्टोलॉजी का अध्ययन है

- (a) Seed of oil/तेल का बीज**
- (b) Crop/फसल**
- (c) Grass/घास**
- (d) Fruits/फल**

Ans (C)

Explanation:-

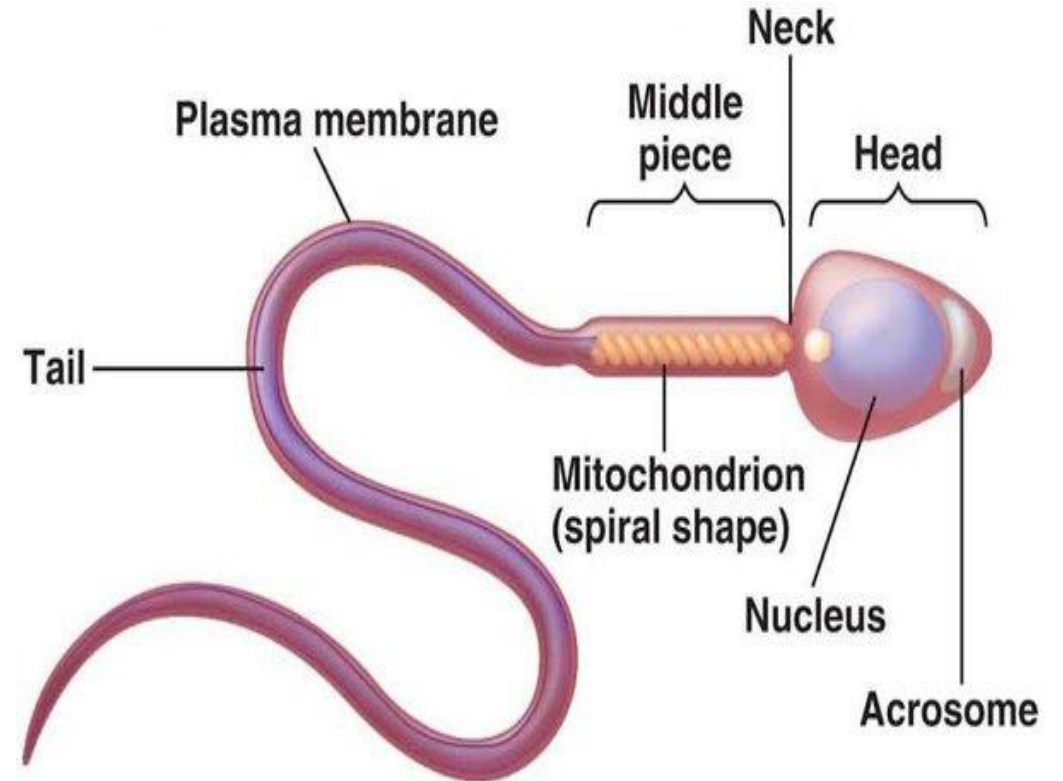


Q22. Spermology is the study of
शुक्राणु विज्ञान का अध्ययन है

- (a) Seed/बीज**
- (b) Leaf/पत्ती**
- (c) Fruit/फल**
- (d) Pollen grain/पोलेन ग्रेन**

Ans (a)

Explanation:-



Q23. In Pedology we study about
पेडोलॉजी में हम _____ के बारे में अध्ययन करते हैं

- (a) Disease/बीमारी**
- (b) Pollution/प्रदूषण**
- (c) Soil/मिट्टी**
- (d) Rockes/रॉक्स**

Ans (c)

Explanation:-



Q24. Distribution of plant on the various part of earth

पृथ्वी के विभिन्न भागों में पौधे का वितरण

- (a) Biogeography/बायोग्राफीक्य
- (b) Zoogeography/प्राणी भूगोल
- (c) Phytogeography/पादप भूगोल
- (d) Geography/भूगोल

Ans (C)

Explanation:-



Q25. Study of fruit is called
फलों का अध्ययन कहलाता है

- (a) Spermology/शुक्राणु विज्ञान**
- (b) Anthology/संकलन**
- (c) Pedology/मिट्टी-संबंधी विद्या**
- (d) Pomology/ पोमोलॉजी**

Ans (d)

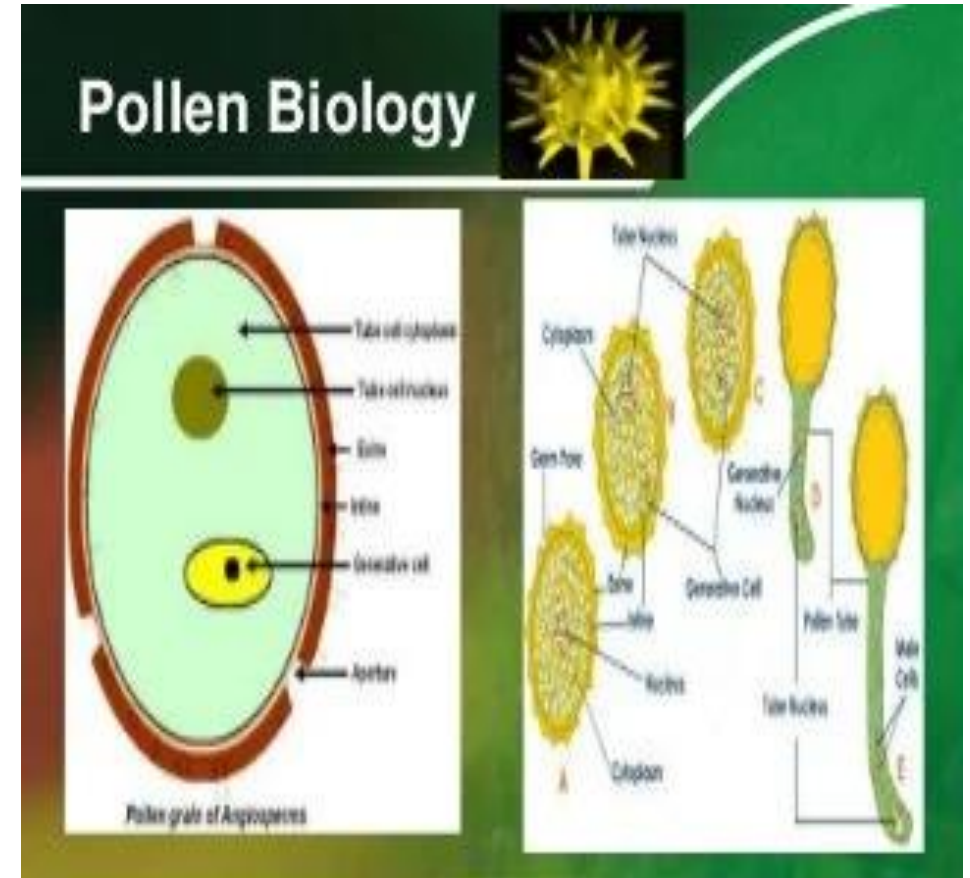
Explanation:-



Q26. Study of pollen grain is called
परागकणों का अध्ययन कहलाता है

- (a) Pomology/पोमोलॉजी
- (b) Polynology/बहुपद
- (c) Phycology/फाइकोलॉजी
- (d) mycology/कवक विज्ञान

Ans (b)
Explanation:-

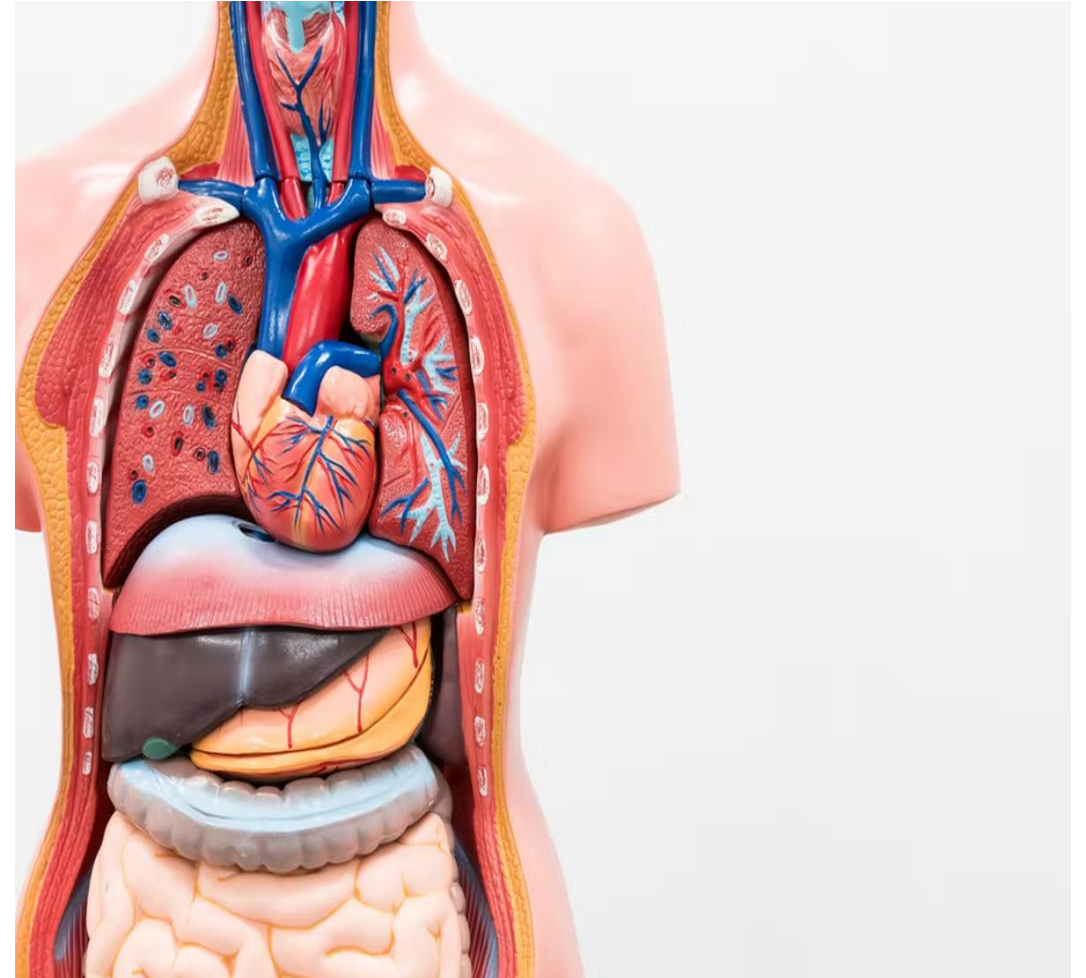


Q27. Study of internal structure of plant
पौधे की आंतरिक संरचना का अध्ययन

- (a) Morphology/आकृति विज्ञान**
- (b) Anatomy/शरीर रचना**
- (c) Ecology/परिस्थितिकी**
- (d) Taxonomy/वर्गीकरण**

Ans (b)

Explanation:-



Q28. Study of external structure and their form is called
बाह्य संरचना और उनके स्वरूप का अध्ययन कहलाता है

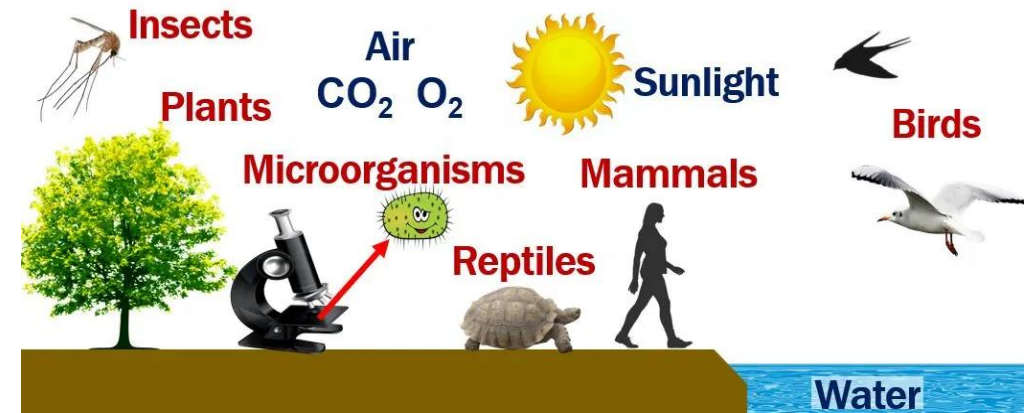
- (a) Morphology/आकृति विज्ञान
- (b) Anatomy/शरीर रचना
- (c) Ecology/पारिस्थितिकी विज्ञान
- (d) Phycology/फाइकोलॉजी

Ans (B)
Explanation:-

Ecology

The study of the relationships between organisms and their environment, and the balances between these relationships

Blue Words = Abiotic Factors Red Words = Biotic Factors



Q29. Agro forestry is—/कृषि वानिकी है-

(a) Growing tree for forest

जंगल के लिए बढ़ता पेड़

(b) Growing tree after cutting crop

फसल काटने के बाद बढ़ते पेड़

(c) Growing of tree with cultivation of crop in the same field

एक ही खेत में फसल की खेती के साथ पेड़ उगाना

(d) None of these/इनमें से कोई नहीं

Ans (C)

Explanation:-

Agroforestry is a method of planting diverse fruit trees and other trees in blighted lands in the Amazon based on the mechanism of the forest.



[Agroforestry]

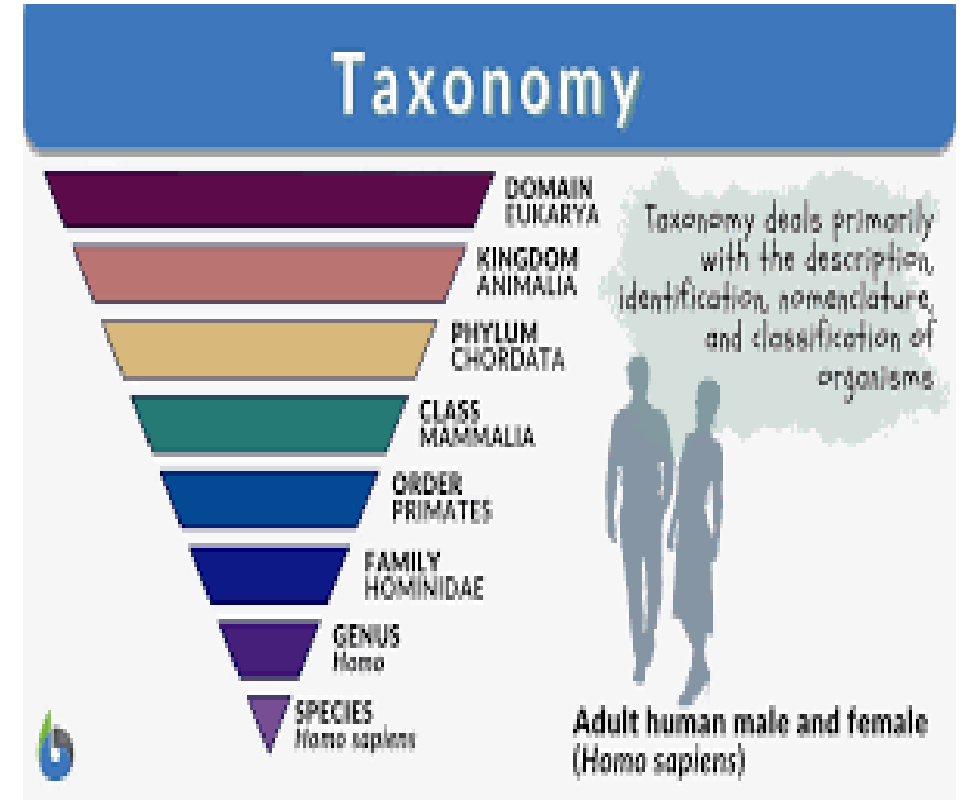
Building Forests through Agriculture

Q30. Branch of biology which deals with the study of identification, nomenclature and classification of organism is जीव विज्ञान की वह शाखा जो जीवों की पहचान, नामकरण और वर्गीकरण का अध्ययन करती है, वह है

- (a) Exobiology/एक्सोबायोलॉजी
- (b) Ecology/परिस्थितिकी
- (c) Taxonomy/वर्गीकरण
- (d) Toxicology/ज़हरज्ञान

Ans (C)

Explanation:-



BILINGUAL



TARGET INDIAN ARMY

AGNIVEER 2022

Complete Batch

Starts July 22, 2022

3 PM to 6 PM

BILINGUAL



TARGET INDIAN NAVY

AGNIVEER SSR/MR

2022 Complete Batch

Starts July 22, 2022

3 PM to 6 PM



 **DAILY QUIZ**

 **ASK DOUBT**

 **VIDEOS**

 **STUDY NOTES**



PAID CLASS 

PDF/EBOOKS 

SUCCESS GUIDE 

JOB ALERT 

ADDA247 APPLICATION

DOWNLOAD WITH GIVEN LINK

THANK
YOU!

Like, 
Share,
Subscribe!