



SSC GD 2025



अवसर बेर

BIOLOGY

DEMO-01

Basics of Biology



LIVE 09-05-2024 05:00 PM



TIME TABLE

SSC GD 2025



अवसर बैच



MATHS

LIVE 08:00 AM



REASONING

LIVE 10:00 AM



हिंदी/ENGLISH

LIVE 11:00 AM



POLITY/HISTORY

LIVE 12:00 PM



GEO./ECO.

LIVE 04:00 PM



SCIENCE

LIVE 05:00 PM



STATIC G.K

Registration Starts from

3rd MAY

Classes Start from

9th MAY

JOIN US ON



DOWNLOAD THE
RWA APP NOW





SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



SSC GD 2025



अवसर बैच

Features

- ▶ Live Classes
- ▶ Doubt Group
- ▶ Class Notes PDF
- ▶ Mock Test
- ▶ Experienced Teachers

~~₹ 799/-~~

20% off

Coupon Code: **GD20**

₹ 640/- ✓



Registration Starts from

3rd MAY

Classes Start from

9th MAY

JOIN US ON



DOWNLOAD THE RWA APP NOW





SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



कोर्स कैसे PURCHASE करें ?



Biology जीव विज्ञान

भाषा ⇒

ग्रीक
Greek

language

λογος लॉगस
||

अध्ययन to study

βίος

बायॉस

||

living सजीव

जीव विज्ञान Biology ⇒

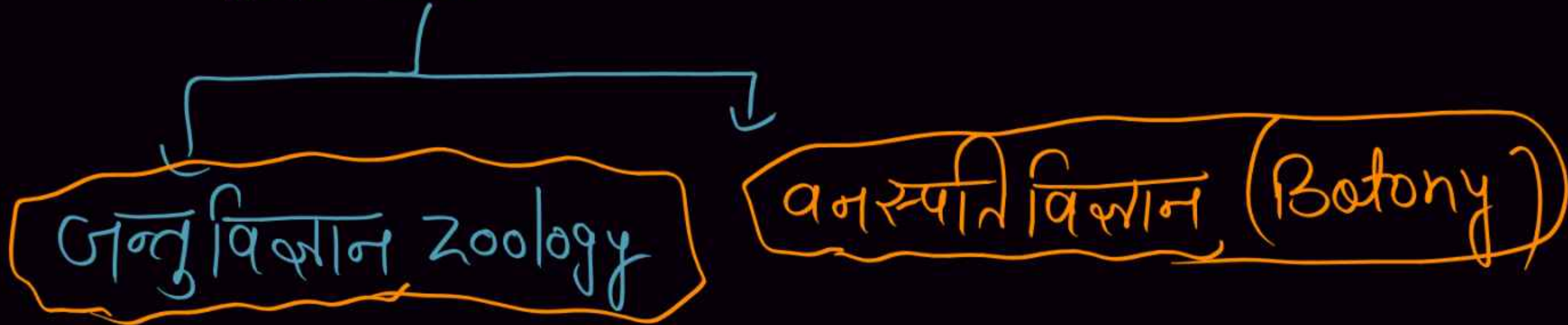
"Study of living"
सजीवों का अध्ययन

Biology term
जीवविज्ञान शब्द

⇒ Lamarck & Treviranus
लैमार्क और ट्रैवीरानस

1801-1802

शाखाएँ ⇒ 2
Branches





Syllabus Zoology (जन्तु विज्ञान)

1. Cell / कोशिका

2. Blood / रुधिर

3. Nutrition / पोषण

4. Diseases / रोग

विटामिन्स Vitamin

प्रोटीन Protein

कार्बोहाइड्रेट्स Carbohydrates

वसा fats



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



5. Human System / मानव तंत्र

a. पाचन तंत्र / Digestive System

b. श्वसन तंत्र / Respiratory System

c. परिसंचरण तंत्र / Circulatory System

d. उत्सर्जन तंत्र / Excretory System

e. प्रजनन तंत्र / Reproductive System



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



f. तंत्रिका तंत्र / Nervous System

g. अन्तः स्त्रावी / Endocrine System

Hormone

h. कंकाल तंत्र / Skeleton System

6. Eyes / आँख ✓✓



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



Botany Syllabus (वनस्पति विज्ञान)

1. Plant Classification / पादप विज्ञान

2. Plant Morphology / पादप अकारिकी

3. Plants tissues & Hormones / पादप ऊतक और हार्मोन्स

4. Photosynthesis / प्रकाश संश्लेषण

तना stem

जड़ Roots

फल fruit

पूल flower

पत्तियां
leaves

① father of Biology ⇒ Aristotle
जीवविज्ञान के पिता अरस्तु

② father of Zoology ⇒ 
जंतुविज्ञान के पिता

③ father of Botany ⇒ Theophrastus
वनस्पति विज्ञान के पिता थीयाफ्रस्तस

Father of modern Biology
आधुनिक जीव विज्ञान का पिता

Charles Darwin
चार्ल्स डार्विन

Father of Evolution
उत्पत्तिकार के पिता

Father of Modern Botany
आधुनिक वनस्पति विज्ञान के पिता

↳ Carl Linnaeus
कार्ल लिनियस



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



1. Which of the following gases are required by plants for photosynthesis?

1. Nitrogen

2. Argon

3. carbon dioxide

4. Oxygen

CO_2

out

1. पौधों को प्रकाश संश्लेषण के लिए निम्नलिखित में से किस गैस की आवश्यकता होती है?

1. नाइट्रोजन

2. आर्गन

3. कार्बन डाइऑक्साइड

4. ऑक्सीजन



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



2. The excessive quantities of chemicals which get washed from the fields act as nutrients for ----- to flourish.

1. algae

पादप

2. fungi ✓

3. bacteria ✓

4. soil

2. खेतों से बहकर आने वाले रसायनों की अत्यधिक मात्रा ----- को पनपने के लिए पोषक तत्व का काम करती है।

1. शैवाल

2. कवक

3. बैक्टीरिया

4. मिट्टी



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



3. Which of the following organs is related with the anatomy of the human eye?

1. Stigma
2. Patella
3. Iris
4. Spleen

3. निम्नलिखित में से कौन सा अंग मानव आँख की शारीरिक रचना से संबंधित है?

1. स्तिग्मा
2. पटेला
3. आईरिस
4. तिल्ली



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



4. Viticulture ----- is known as -

1. growing vegetables, flowers and fruits

2. cultivation of grapes

3. breeding of fish

4. rearing of silkworms

4. विटीकल्चर को ----- नाम से जाना जाता है।

1. सब्जियाँ, फूल और फल उगाना

2. अंगूर की खेती

3. मछली का प्रजनन

4. रेशम के कीड़ों का पालन



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



5. What do you call the process of change in the base pair sequence of an organism?

1. Pollination

2. Decantation

3. Mutation

4. Ionisation

5. किसी जीव के आधार युग्म अनुक्रम में परिवर्तन की प्रक्रिया को आप क्या कहते हैं?

1. परागण

2. निस्सारण

3. उत्परिवर्तन

4. आयनीकरण

Cell

क्रोमोसोम

Chromosome



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



6. Robert Hooke discovered the cell in 1665 by observing a -----
----- under a microscope.

1. leaf

2. grain of sand

3. rock

4. piece of cork



6. रॉबर्ट हुक ने 1665 में माइक्रोस्कोप के तहत ----- को देखकर कोशिका की खोज की।

1. पत्ता

2. रेत का कण

3. चट्टान

4. ~~कॉर्क का टुकड़ा~~

Cell कोशिका



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



विटीकल्चर/Viticulture

अंगूर की खेती

(Cultivation of Grapes)



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



पिसीकल्चर/Pisciculture

मछली पालन (cultivation of fish)



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



हॉर्टिकल्चर/Horticulture बागवानी

फल, फूल सजिया की खेती

Cultivation of fruits, flower & vegetables



SSC GD 2025 BIOLOGY अवसर बैच



सेरीकल्चर/Sericulture

?

Home work