

WELCOME  
TO Adda247

“That’s the thing about books. They let you travel without moving your feet.”



# APP FEATURES



**Download Now**  
**Adda247 APP**



**Premium Study Material**



**Current Affairs**



**Job Alerts**



**Daily Quizzes**



**Subject-wise Quizzes**



**Magazines**



**Power Capsule**



**Notes & Articles**

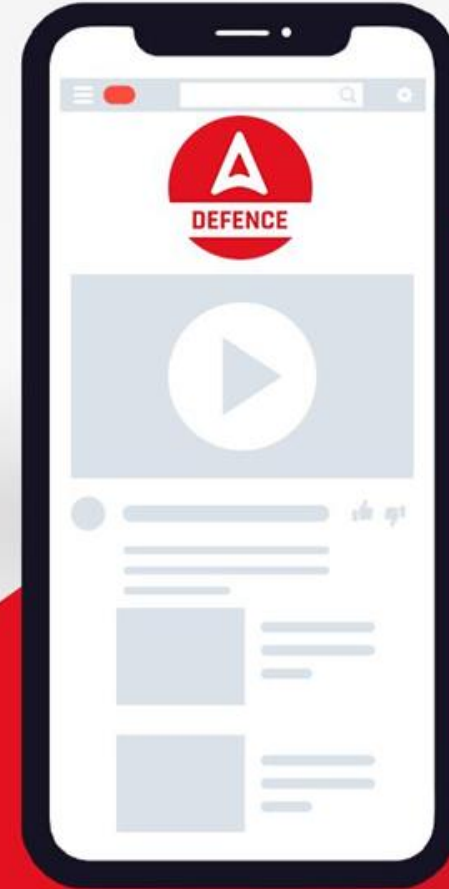


**Videos**



**SUBSCRIBE NOW**

**Defence Adda247**  
YouTube Channel



Adda247

DEFENCE

# SCIENCE

Science ... Ab Hogi Asaan

BY NIHARIKA RATHORE

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



**Q1). The study of flower is known as:**

**फूल के अध्ययन को कहा जाता है :**

- A) Phrenology/मस्तिष्क-विज्ञान
- B) Anthology/संकलन
- C) Agrostology/कृषि विज्ञान
- D) Palynology/पैलिनोलॉजी

Q2) The PH value of human blood is:

मानव रक्त का PH मान होता है:

A) 6.6

B) 7.2

C) 7.4

D) 7.8



Q3) Hemoglobin is a:

हीमोग्लोबिन एक है:

A) Protein/प्रोटीन

B) Carbohydrate/कार्बोहाइड्रेट

C) Fat/वसा

D) Vitamins/विटामिन

**Q4) The vitamin that is most rapidly manufactured in our body is:**

**हमारे शरीर में सबसे तेजी से बनने वाला विटामिन है:**

**A) Vitamin A**

**B) Vitamin B**

**C) Vitamin C**

**D) Vitamin D**



Q5) Accumulation of which one of the following in our muscle leads to fatigue:

हमारी पेशी में निम्नलिखित में से किसके संचय से थकान होती है:

A) Lactic Acid/दुग्धाम्ल

B) Pyruvic Acid/पाइरुविक तेजाब

C) Benzoic Acid/बेंजोइक अम्ल

D) Uric Acid/यूरिक अम्ल

Q6) The escape velocity of the Earth is:

पृथ्वी का पलायन वेग है:

A) 7.0 km/sec

B) 11.2 km/sec

C) 15.0 km/sec

D) 21.1 km/sec

Q7) Which one of the following pair is not correctly matched:

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है:

A) Anemometer : Wind Speed / एनीमोमीटर : हवा की गति

B) Ammeter : Electric Current / अमीटर : विद्युत धारा

C) Tacheometer : Pressure Difference / टैकोमीटर : दबाव अंतर

D) Pyrometer : High Temperatur / पाइरोमीटर: उच्च तापमान

Q8) Which one of the following method is used to separate water from alcohol water mixture:

अल्कोहल पानी के मिश्रण से पानी को अलग करने के लिए निम्नलिखित में से किस विधि का उपयोग किया जाता है:

- A) Decantation/निस्तारण
- B) Evaporation/वाष्पीकरण
- C) Sublimation/उच्च बनाने की क्रिया
- D) Distillation/आसवन

Q9) The number of chambers in a human heart is:

मानव हृदय में कक्षों की संख्या होती है:

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

Q10) Which one of the following metal is used with iron to make it rust free:

निम्नलिखित में से किस धातु को जंग मुक्त बनाने के लिए लोहे के साथ प्रयोग किया जाता है:

- A) Aluminium/अल्युमीनियम
- B) Carbon/कार्बन
- C) Chromium/क्रोमियम
- D) Tin/टिन

Q11) Athlete's foot is a disease caused by:

एथलीट फुट एक बीमारी है जो किसके कारण होती है:

- A) Bacteria/जीवाणु
- B) Fungus/कुकुरमुत्ता
- C) Protozoan/प्रोटोजोआ
- D) Nematode/निमेटोड



Q12) In eye donation which part of the donor's eye is utilised:

नेत्रदान में दाता की आंख के किस भाग का उपयोग किया जाता है:

- A) Iris/आँख की पुतली
- B) Retina/रेटिना
- C) Lens/लेंस
- D) Cornea/कॉर्निया

**Q13) The major component of Honey is:**

**शहद का प्रमुख घटक है:**

**A) Glucose/शर्करा**

**B) Maltose/माल्टोस**

**C) Fructose/फ्रुक्टोज**

**D) Sucrose/सुक्रोज**

Q14) The velocity of sound is minimum in:

ध्वनि का वेग न्यूनतम होता है :

A) Vacuum/वैक्यूम

B) Water/पानी

C) Air/हवा

D) Iron/लोहा

Q15) How many bones are present in human ears:

मनुष्य के कान में कितनी हड्डियाँ होती हैं:

A) 4

B) 5

C) 6

D) 9

**Q16) A satellite is kept moving in its orbit around the Earth due to its:**

- A) Centrifugal Force**
- B) Centripetal Force**
- C) Gravitational Force**
- D) None of the Above**

Q17) The time period of a Pendulum:

एक पेंडुलम की समय अवधि:

- A) Depends on its Length/इसकी लंबाई पर निर्भर करता है
- B) Depends on the Mass/मास पर निर्भर करता है
- C) Depends on Time/समय पर निर्भर करता है
- D) Depends on Temperature./तापमान पर निर्भर करता है

Q18) In case of rusting, the weight of Iron will be:

जंग लगने की स्थिति में लोहे का भार होगा :

- A) Increase/बढ़ोतरी
- B) Decrease/कमी
- C) Remains Same/वही रहता है
- D) Uncertain/दुलमुल



Q19) Melbomian gland is located in:

मेडबोमियन ग्रंथि स्थित है :

A) Ear/कान

B) Nose/नाक

C) Skin/त्वचा

D) Eye/आँख

Q20) The weight of our body is mostly made of:

हमारे शरीर का भार अधिकतर किससे बना होता है:

- A) From Bones/हड्डियों से
- B) Parts of Body/शरीर के अंग
- C) From Water/ पानी से
- D) Parts of Skin/त्वचा के भाग

**Q21) Which one of the following organ is affected by Malaria:**

**निम्नलिखित में से कौन सा अंग मलेरिया से प्रभावित है:**

- A) Heart/हृदय**
- B) Lungs/फेफड़े**
- C) Kidney/गुर्दा**
- D) Spleen/तिल्ली**

Q22) Which of the following substance is used for Artificial Rain:

कृत्रिम वर्षा के लिए निम्नलिखित में से किस पदार्थ का उपयोग किया जाता है:

- A) Silver Bromide/सिल्वर ब्रोमाइड
- B) Ammonium Nitrate/अमोनियम नाइट्रेट
- C) Silver Iodide/सिल्वर आयोडाइड
- D) All of the Above/ऊपर के सभी

Q23) Which one of the following gas is known as Noble Gas:

निम्नलिखित में से कौन सी गैस नोबल गैस के रूप में जानी जाती है:

A) Hydrogen/हाइड्रोजन

B) Oxygen/ऑक्सीजन

C) Helium/हीलियम

D) Carbon Dioxide/कार्बन डाइऑक्साइड

Q24) Which one of the following device is used for detecting lie:

- A) Polygraph
- B) Pyrometer
- C) Gyroscope
- D) Kymograph

Q25) ELISA test is performed to test:

एलिसा परीक्षण परीक्षण के लिए किया जाता है:

A) Diabetes/मधुमेह

B) Tuberculosis/यक्ष्मा

C) Aids/एड्स

D) Typhoid/आंत्र ज्वर



Q26) A man, who doesn't know when to stop eating, is suffering from:

एक आदमी, जो नहीं जानता कि कब खाना बंद करना है, पीड़ित है:

- A) Bulimia/बुलिमिया
- B) Diabetes/मधुमेह
- C) Anorexia/एनोरेक्सिया
- D) Hyperacidity/एसिडिटी

Q27) Which of the following device is used for converting Alternative Current into Direct Current:

अल्टरनेटिव करंट को डायरेक्ट करंट में बदलने के लिए निम्न में से किस डिवाइस का उपयोग किया जाता है:

- A) Dynomo/डाइनेमो
- B) Motor/मोटर
- C) Transformer/ट्रान्सफार्मर
- D) Rectifier/सही करनेवाला

Q28) Octane number is used for measuring the quality of:

ऑक्टेन संख्या का प्रयोग किसकी गुणवत्ता मापने के लिए किया जाता है?

- A) Edible Oil/खाने योग्य तेल
- B) Petrol/पेट्रोल
- C) Kerosene Oil/मिट्टी का तेल
- D) Perfumed Oil/सुगंधित तेल

Q29) The chemical name of Baking Soda is:

बेकिंग सोडा का रासायनिक नाम है :

- A) Sodium Chloride/सोडियम क्लोराइड
- B) Sodium Sulphate/सोडियम सल्फेट
- C) Sodium Bicarbonate/सोडियम बाईकार्बोनेट
- D) Sodium Hydroxide/सोडियम हाइड्रॉक्साइड

Q30) The sky appears blue due to its:

आकाश नीला दिखाई देता है इसके कारण :

- A) Scattering of Light/प्रकाश का प्रकीर्णन
- B) Diffraction of Light/प्रकाश का विवर्तन
- C) Refraction of Light/प्रकाश का अपवर्तन
- D) Reflection of Light/प्रकाश का परावर्तन



WORLD  
**STUDENTS Day**  
15th October



“  
If you want to  
**Shine Like a SUN,**  
First **Burn** Like a  
**SUN**

”  
Dr. A.P.J Abdul Kalam

# **Let's Create Future**

Flat **77** %  
Off

**+ Double Validity**

On Mahapacks

**USE CODE**

**BUY NOW ON ADDA247 APP**



THANKS FOR

# Watching

Adda247

LIKE



SHARE



COMMENT



SUBSCRIBE

