



## BIOLOGY

### BOOKS - MITTAL BIOLOGY (HINDI)

# भारतीय वैज्ञानिक जीवन परिचय एव उपलब्धियाँ

पाठ्यपुस्तक के प्रश्नोत्तर बहुचयनात्मक प्रश्न

1. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम ने मद्रास इंस्टिट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी से अभियांत्रिकी की कौन सी साखा में अध्ध्यन किया

A. कंप्यूटर

B. ऐरोनाॅटिकल

C. विधुत

D. इलेक्ट्रॉनिकी

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. सर सी० वी० रमन को नोबल प्रुस्कार किस वर्ष में मिला

A. 1928

B. 1930

C. 1932

D. 1934

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. पक्षी विज्ञानी है**

A. डॉ० पंचानन माहेश्वरी

B. मेघनाद साहा

C. डॉ० प्रफुल्ल चंद

D. डॉ० सलीम अली

**Answer:**

 वीडियो उत्तर देखें

4. भाभा परमाणु अनुसंधा केंद्र कहाँ स्थित है

A. मद्रास में

B. दिल्ली में

C. कोलकाता में

D. मुंबई में

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

5. चरक संहिता किस भाषा में लिखी गई

A. हिंदी

B. फ़ारसी

C. संस्कृत

D. उर्दू

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

## पाठ्यपुस्तक के प्रश्नोत्तर अतिलघुतरात्मक प्रश्न

1. डॉ० भाभा ने अंतरिक्ष किरणों में किस कण की उपस्थिति को पहचाना



**वीडियो उत्तर देखें**

2. सुश्रुत किस ऋषि के वंशज थे



वीडियो उत्तर देखें

3. चरक के अनुसार आनुवंशिक दोष के क्या कारण थे



वीडियो उत्तर देखें

4. डॉ० सी० वी० रमन की प्रथम नियुक्ति किस पद पर हुई



वीडियो उत्तर देखें

5. डॉ० भाभा के निर्देशन में कौन कौन से रियक्टरों की स्थापना हुई

 वीडियो उत्तर देखें

6. भरतपुर में केवलादेव पक्षी अभ्यारण्य की स्थापना में किस विज्ञानी का योगदान था

 वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्नोत्तर लघुतरात्मक प्रश्न



1. डॉ० कलाम का रक्षा व अंतरिक्ष में क्या योगदान है

 वीडियो उत्तर देखें

2. रमन प्रभाव क्या है इसका क्या महत्व है

 वीडियो उत्तर देखें

3. डॉ० पंचानन माहेश्वरी का वनस्पति विज्ञान में क्या योगदान

है

 वीडियो उत्तर देखें

## 4. निम्नलिखित स्तंभों का मिलान करें

◆ सुमेलन सम्बन्धी प्रश्न  
(Matrix Type Questions)

15.

(i) बर्ड मैन ऑफ इंडिया	(a) सुश्रुत
(ii) मिसाइल मैन	(b) डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम
(iii) प्लास्टिक सर्जरी के पिता	(c) डॉ० भाभा
(iv) भारतीय परमाणु विज्ञान के पिता	(d) डॉ० सलीम अली



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्नोत्तर निबंधात्मक प्रश्न

1. सुश्रुत के जीवनवृत्त एव विज्ञानं में उनके योगदान का वर्णन कीजिये



वीडियो उत्तर देखें

2. डॉ० ए० जे० अब्दुल कलाम का जीवनव्रत एव विज्ञानं में उनके योगदान का वर्णन कीजिये



वीडियो उत्तर देखें

3. सर सी० वी० रमन के जीवनवृत्त एव विज्ञान में उनके योगदान का वर्णन कीजिये

 वीडियो उत्तर देखें

4. डॉ० सलीम अली के जीवनव्रत एव विज्ञान में उनके योगदान का वर्णन कीजिये

 वीडियो उत्तर देखें

अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर बहुचयनात्मक प्रश्न

1. प्लास्टिक सर्जरी का पिता कहा जाता है

A. चरक को

B. डॉ० सलीम अली को

C. शुक्रत को

D. डॉ० भाभा को

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. भारत सरकार द्वारा प्रतिवर्ष किस दिन अंगदान दिवस मनाया जाता है।

A. सी० वि० रमन

B. डॉ० भाभा

C. डॉ० ए० पी० जे० कलाम

D. डॉ० सलीम अली

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

3. सन 1990 में पोखरण में किए गए परमाणु परीक्षण का नेतृत्व किया था

A. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम

B. सी० वि० रमन

C. डॉ० पंचानन माहेश्वरी

D. डॉ० मेघनाथ सहा

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. पंचानन माहेश्वरी विज्ञानी थे

A. पक्षी विज्ञानी

B. चिकित्सा विज्ञानी

C. कला प्रेमी

D. वनस्पति विज्ञानी

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**



5. विज्ञानं दिवस मनाया जाता है

A. 29 फरवरी

B. 25 फरवरी

C. 28 फरवरी

D. 28 जनवरी

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

6. देश के पहले परमाणु बिजलीघर का निर्माण कहाँ हुआ

A. हापुड़

B. तारापुर

C. पोखरण

D. कोटा

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

7. अंग्रेजी अधिकारी के व्यग्यात्मक शब्दों से पीड़ित होकर किसने औषधियां तैयार करने का काम किया

A. डॉ० मेघनाथ साहा

B. प्रफुल्लचंद अली

C. डॉ० भाभा

D. डॉ० सलीम अली

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

8. द फॉल ऑफ़ ए स्पैरो आत्मकथा के लेखक है

A. डॉ० सलीम अली

B. सी० वि० रमन

C. चरक

D. सुत्रूत

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

9. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम भारत के राष्ट्रपति कब बने

A. 2002

B. 2001

C. 2005

D. 2003

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**10. केवल देव नेशनल पार्क कहाँ स्थित है**

A. धौलपुर

B. भरतपुर

C. जयपुर

D. जोधपुर

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**11. डॉ० माहेश्वरी को दिल्ली विश्वविधियालय में वनस्पति विज्ञान का अध्ययन कब बनाया गया था**

A. 1942

B. 1943

C. 1944

D. 1948

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**12.** सुत्रूत ने रक्त का थक्का जमने से रोकने के लिए स्तेमाल

किया

A. विषहीन जोको का

B. विषहीन स्पर का

C. शल्य क्रिया द्वारा

D. रासायनिक दवाओं का

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर अतिलघुतरात्मक प्रश्न**

**1. BNHS का पूरा नाम लिखिए**



**वीडियो उत्तर देखें**



2. शल्य चिकित्सा से पूर्व उपकरणों को क्यों गरम चाहिए

 वीडियो उत्तर देखें

3. चरक के अनुसार शरीर में तीन दोष कौन कौन से है

 वीडियो उत्तर देखें

4. चंद्रशेखर वेंकटरमन का जन्म कब और कहाँ हुआ था

 वीडियो उत्तर देखें

5. भारतीय परमाणु विज्ञान का पिता किसे कहा गया है



वीडियो उत्तर देखें

6. विज्ञान दिवस किस वैज्ञानिक के सम्मान में मनाया जाता है



वीडियो उत्तर देखें

7. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम को भारत सरकार ने कौन कौन से पुरस्कार से सम्मनित किया है



वीडियो उत्तर देखें

8. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम के जन्म कब और कहाँ हुआ



वीडियो उत्तर देखें

9. भारत के पहले रोकेड का नाम लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

10. डॉ० होमी जहांगीर भाभा परमाणु शक्ति आयोग के अध्यक्ष कब बनाए गए



वीडियो उत्तर देखें

11. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम के निर्देशक में कौन कौन से मिसाइल विकसित की गई थी



वीडियो उत्तर देखें

12. डॉ० प्रफुल्ल चंद्र राय ने औषधियों का कार्य कहाँ किया



वीडियो उत्तर देखें

13. SACON का पूरा नाम लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

14. डॉ० पंचानन माहेश्वरी का जन्म कब और कहाँ हुआ था



वीडियो उत्तर देखें

**15.** टाटा इंस्टिट्यूट ऑफ़ फंडामेंटल रिसर्च की स्थापना कब हुई थी

 वीडियो उत्तर देखें

**16.** 24 जनवरी 1966 को हवाई दुर्घटना में किस वैज्ञानिक की मृत्यु हो गई थी

 वीडियो उत्तर देखें

17. डॉ० कलाम भारत के सर्वोच्च राष्ट्रपति पद पर कब निर्वाचित हुए

 वीडियो उत्तर देखें

18. समुंद्र व आकाश का रंग नीला होने का कारन किस वैज्ञानिक ने खोजा

 वीडियो उत्तर देखें

19. चरक शब्द का अर्थ क्या है



वीडियो उत्तर देखें

20. डॉ० सलीम की आत्मकथा द फाल आफ ए स्पैरो में अली ने अपने जीवन का परिवर्तन क्षण किसी माना है



वीडियो उत्तर देखें

21. पादप भ्रूण विज्ञान पर विशेष कार्य करने वाले वैज्ञानिक का नाम लिखिए



वीडियो उत्तर देखें



22. शल्य चिकित्सा महानतम चिकित्सक किसे कहा जाता है



वीडियो उत्तर देखें

23. चरक संहिता ग्रन्थ किस भाषा में लिखा गया है



वीडियो उत्तर देखें

24. चरक संहिता ग्रन्थ के कितने खण्ड है



वीडियो उत्तर देखें

25. सुत्रूत ने प्रारंभिक चिकित्सिकीय ज्ञान कहाँ प्राप्त किया था

 वीडियो उत्तर देखें

26. पाचन उपापचय और शरीर प्रतिरक्षा की अवधारणा किसने दी ?

 वीडियो उत्तर देखें

27. सोलोमन के गुरुमंत्र की तीन मुख्य बाते कौन कौन से हैं

 वीडियो उत्तर देखें

## अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर सुमेलन संबंधी प्रश्न

### 1. निम्नलिखित स्तंभों का मिलान करें

(क)	(ख)
(i) केवला देव पक्षी अभयारण्य	(a) डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम
(ii) "नाइके अपाचे" रॉकेट	(b) सी० वी० रमन
(iii) रमन प्रभाव	(c) डॉ० सलीम अली
(iv) नाभिकीय भौतिक संस्थान	(d) प्रफुल्लचन्द राय
(v) बंगाल कैमिकल एंड फार्मास्युटिकल वर्क्स	(e) डॉ० मैघनाथ साहा

2. मूत्र निर्माण की गुच्छीय निस्पंदन क्रियाविधि को समझाइये।

 वीडियो उत्तर देखें

3. उपयुक्त को सुमेलित कीजिये

3. उपर्युक्त को सुमेलित कीजिए—

(क)	(ख)
1. कुशल प्रशासक व कला प्रेमी	(a) सी० वी० रमन
2. भारतीय वाद्य यंत्रों के ध्वनिक गुण	(b) डॉ० भाभा
3. पक्षी विज्ञानी	(c) डॉ० माहेश्वरी
4. फूलों का कृत्रिम पोषण	(d) चरक
5. चलना	(e) डॉ० सलीम अली
6. रक्षा व अंतरिक्ष	(f) डॉ० ए० पी० जे० कलाम

 वीडियो उत्तर देखें

## अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर लघुतरात्मक प्रश्न

1. सुश्रुत का चिकित्सा के क्षेत्र में क्या योगदान है

 वीडियो उत्तर देखें

2. चरक की चरक संहिता में चिकित्सकों के लिए क्या कहाँ गया है

 वीडियो उत्तर देखें

3. डॉ० जहाँगीर भाभा ने हिलटर के साथ मिलकर विज्ञान के क्षेत्र में क्या योगदान दिया



वीडियो उत्तर देखें

4. डॉ० सलीम अली का पक्षी विज्ञान के क्षेत्र में क्या योगदान है



वीडियो उत्तर देखें

5. डॉ० ए० पी० जे० अब्दुल कलाम की शिक्षा पर प्रकाश डालिये

 वीडियो उत्तर देखें

6. प्रफुल्लचंद्र राय पर अंग्रेजी अधिकारी ने व्यग्यात्मक टिपणी क्यों की और प्रफुल्लचंद्र राय पर क्या प्रभाव पड़ा

 वीडियो उत्तर देखें

अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर निबंधात्मक प्रश्न

1. डॉ० पंचानन माहेश्वरी के जीवन व्रत एव विज्ञान में उनके योगदान का वर्णन कीजिये

 वीडियो उत्तर देखें

2. चरक के जीवन व्रत एव चिकित्सा के क्षेत्र में उनके योगदान का वर्णन कीजिये

 वीडियो उत्तर देखें



3. डॉ० हॉमी जहाँगीर भाभा के जीवनवृत्त एव विज्ञान में उनके योगदान का वर्णन कीजिये



वीडियो उत्तर देखें