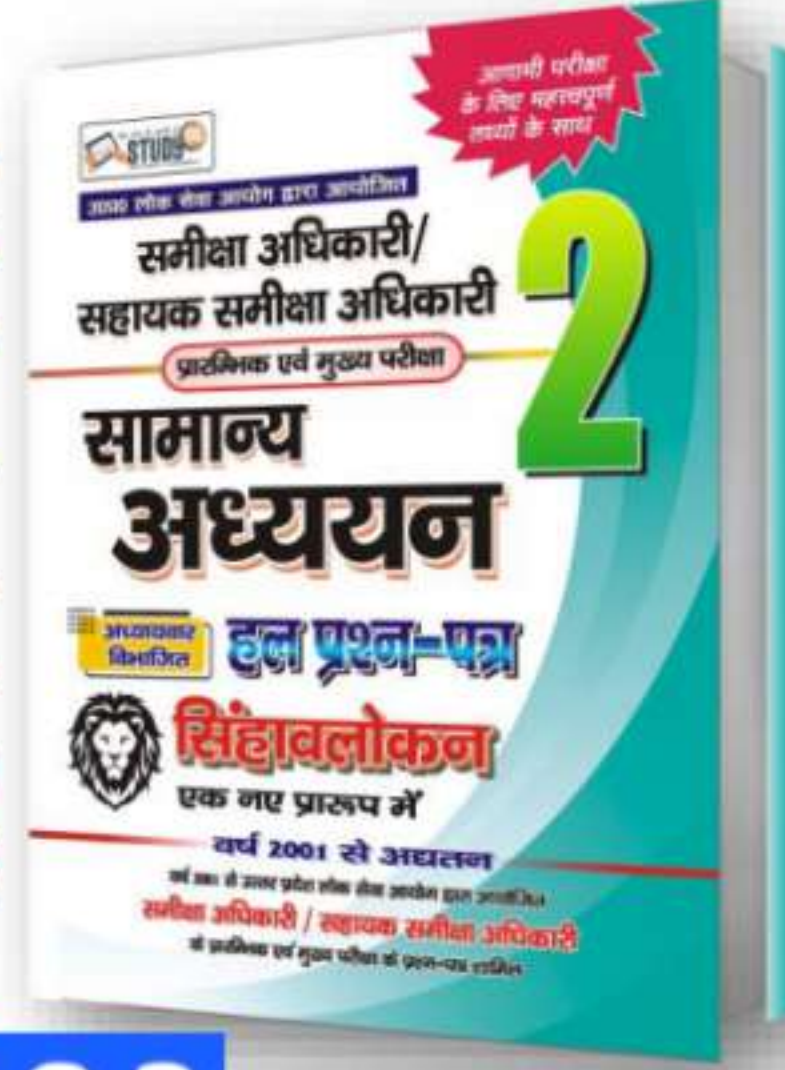


# समीक्षा अधिकारी (RO) & सहायक समीक्षा अधिकारी (ARO)

सम्पूर्ण हल-प्रश्नपत्र #16

♦ प्राचीन इतिहास

Best  
Book  
Best  
Class



EXAM

Re-Exam 2016

RO/ARO Spl. Pre. 2010

Pre. & Mains 2017, 2021

♦ भारतीय संविधान

♦ भौतिक & रसायन

♦ जीव विज्ञान

♦ विज्ञान & टेक

♦ अर्थशास्त्र

♦ पर्यावरण

♦ कृषि



♦ विश्व का भूगोल

♦ भारत का भूगोल

♦ जनसंख्या विशेष

♦ उत्तर प्रदेश विशेष

**Foundation Batch**



**7007734525, 9455069191**

**History**

**Geography**

**Polity**



**Science**



**Economics**

**UP Special**

**Environment**

**Hindi**

निम्नलिखित में से किस शासक ने विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना की थी-

- A. गोपाल
- B. देवपाल
- C. महीपाल प्रथम
- ~~D. धर्मपाल~~

कहाँ - बिहार

\* कल्पकी विरेव विद्या ✓

सौराष्ट्र (गुजरात)

↳ मौर्यवंश

धर्मपाल किस वंश का शक्तिशाली शासक था → पाल वंश

पाल वंश का संस्थापक → गौपाल

'ओदन्तपुरी' (विहार) बौद्ध मठ का निर्माता → देवपाल

नालन्दा विश्वविद्यालय की स्थापना की → कुमार गुप्त 'प्रथम'



□ दाराशिकोह को किस स्थान पर दफनाया गया था-

- A. दिल्ली
- B. आगरा
- C. औरंगाबाद
- D. लाहौर

- \* बाबर → आगरा → 'काबुल'
- \* हुमायूँ → दिल्ली
- \* अकबर → सिकन्दर
- \* जहांगीर → लाहौर
- \* शाहजहाँ → आगरा
- \* औरंगजेब → औरंगाबाद

- रकिया दुरानी
- ✓ बीबी का मकबरा स्थित है → औरंगाबाद  
शम्शाजीनगर → महाराष्ट्र
  - ✓ जहांगीर का मकबरा स्थित है → लाहौर
  - ✓ एतमाद-उद्दौला का मकबरा स्थित है → आगरा
  - शंशाजीनगर का पहला मकबरा (फिर्जा गियारु के)
  - ✓ बाबर का मकबरा (पहले आगरा) →  
↓  
काबुल



RO/ARO Pre. 2021



STUDY 91

आधुनिक इतिहास

☐ 'संस्कृति के चार अध्याय' पुस्तक के लेखक कौन हैं-

- ~~A.~~ महावीर प्रसाद द्विवेदी
- ~~B.~~ रामधारी सिंह दिनकर
- ~~C.~~ मैथिलीशरण गुप्त
- ~~D.~~ जयशंकर प्रसाद

- ✓ रामधारी सिंह 'दिनकर' → संस्कृति के चार अध्याय  
① शशिरथी ② अर्वाशी ③ परशुरामकी उत्तीसा
- ✓ महावीर प्रसाद द्विवेदी →  
① काव्य मंजूषा ② नागरी ③ बिर्षो गौरी
- ✓ मैथिलीशरण गुप्त → ① सकेत ② जयदयबध
- ✓ जयशंकर प्रसाद → ① कंकाल ② तितली  
③ कामायनी ④ झंरू ⑤ सद्य



RO/ARO Pre. 2021



STUDY 91

# भारत का भूगोल

✓ जीवाश्म ईंधन के बाद भारतवर्ष की ऊर्जा आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए दूसरा सबसे महत्वपूर्ण स्रोत है-

~~A~~ जलविद्युत ऊर्जा

~~B~~ वायु ऊर्जा

~~C~~ परमाणु ऊर्जा

D सौर ऊर्जा

\* ISRO - 1969

\* DRDO - 1958

\* परमाणु ऊर्जा विभाग → 1954

✓ भारत में परमाणु ऊर्जा के संस्थापक → डॉ. होमी जहांगीर भाभा

✓ भारत में परमाणु ऊर्जा विभाग की स्थापना → 1954 - 3 अगस्त

✓ भारत का सबसे बड़ा परमाणु ऊर्जा केन्द्र → कडपुलम

किलो  
7

UP → नरौरा (बुलंदशहर)



निम्नलिखित में से किस द्वीप को "वादे की भूमि" के रूप में जाना जाता है-

A. क्यूबा → चीनी का कटोरा

B. जावा → इंडोनेशिया

C. सुलावेसी

D. मिंडानाओ \* द लैंड ऑफ थंडर ड्रैगन

क्यूबा

\* प्याली भूमि का देश → ऑस्ट्रेलिया

मिंडानाओ द्वीप स्थित है → फिलिपिन्स के दक्षिण

क्यूबा द्वीप स्थित है → कैरिबियन सागर

जावा तथा सुलावेसी द्वीप स्थित हैं → इंडोनेशिया

किस महाद्वीप को 'विस्मृत भूमि' कहा जाता है → अंटार्कटिका



RO/ARO Pre. 2017

पं. वंगाल



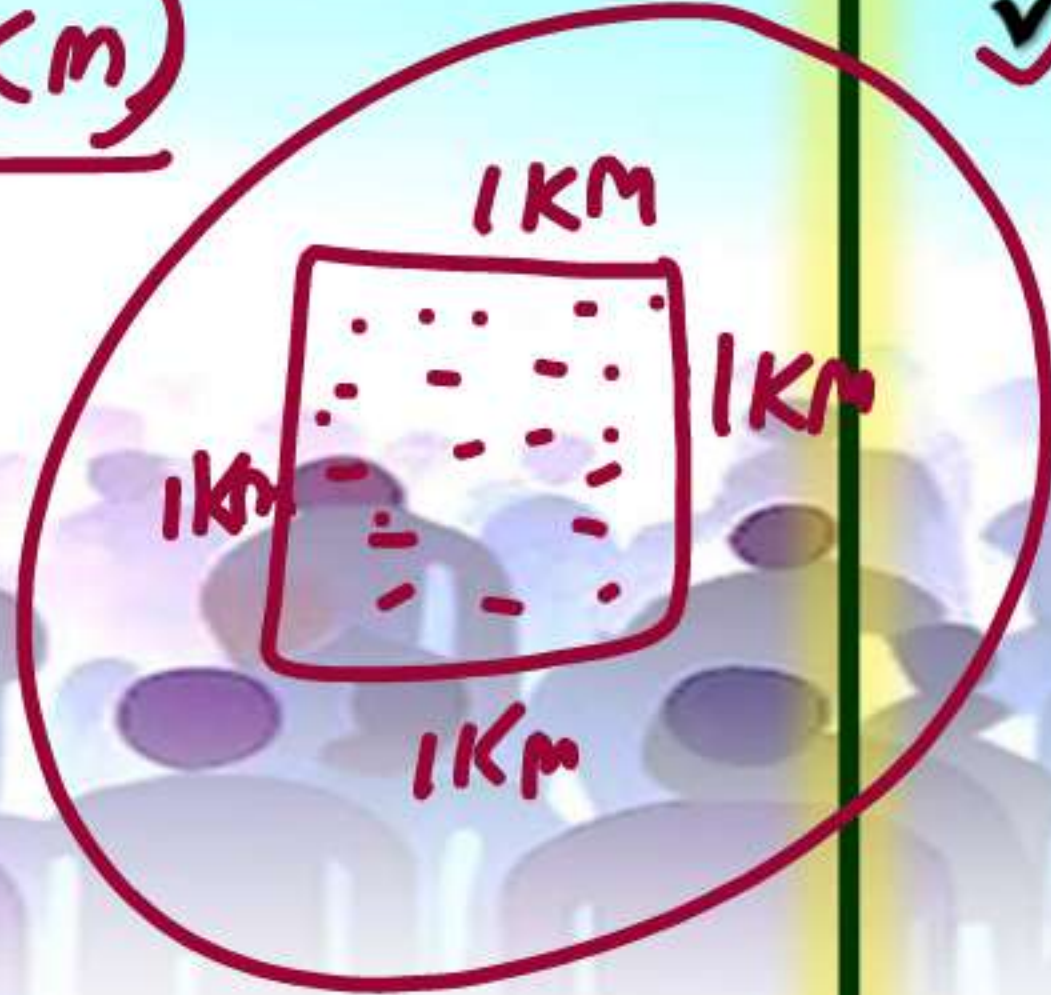
STUDY 91

# जनसंख्या & नगरीकरण

2001

भारत की वर्ष 2011 की जनगणना के आधार पर निम्नलिखित में से किस राज्य में जनसंख्या घनत्व उच्चतम था-

- A. उत्तर प्रदेश — (829) व्यक्ति / वर्ग किमी.
- ~~B. बिहार (1282 / वर्ग किमी.)~~
- C. पंजाब
- D. तमिलनाडु



न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य है

→ अरुणाचल प्रदेश (17)

2001-2011 के दशक में जनघनत्व वृद्धि हुई

→ 57 व्यक्ति / वर्ग किमी

सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला केन्द्रशासित प्रदेश है

→ नई दिल्ली

(11320)

UT (↓) ⇒ अंडमान & निकोबार (46)





## RO/ARO Mains 2017



STUDY 91

\*निर्वाचन - भाग-15\*

## राजव्यवस्था

☐ भारतीय संविधान का **भाग-16** सम्बन्धित है-

- A. प्रशासनिक अधिकरण से → भाग-14
- B. अखिल भारतीय सेवाओं से → भाग-14
- C. वित्त आयोग से → भाग-12
- D. कुछ वर्गों के लिए विशेष उपबन्धों से

16

✓ संघ एवं राज्यों के अधीन सेवाओं से संबंधित भाग है → भाग-14 **XIV**

[अनु. 308 - 323]

✓ संघ तथा राज्यों के बीच **संबंध** का उल्लेख संविधान के किस भाग में किया गया है

→ भाग-XI - अनु. 245-263 \*\*\*

✓ संविधान में प्रशासनिक अधिकरणों का उल्लेख किया गया है → भाग-XIV



# RO/ARO Mains 2017



STUDY 91

# भौतिक & रसायन

☐ प्रत्येक क्रिया के लिए एक समान और विपरीत प्रतिक्रिया होती है, यह नियम दिया था-

- A. न्यूटन ने — गति विषयक का नियम
- B. एल्बर्ट आइंस्टीन ने
- C. बोहर ने
- D. हाल्डेन ने

द्रव्यमान का ऊर्जा संरक्षण सिद्धांत

एल्बर्ट आइंस्टीन

✓ न्यूटन द्वारा दिये गए नियमों की संख्या है (गति विषयक) → 3

✓ ऊर्जा संरक्षण का सिद्धांत प्रतिपादित किया था → जुलियस रॉबर्ट मैयर

✓ बोहर ने प्रतिपादित किया था → बोर मॉडल → इलेक्ट्रॉन

✓ हाल्डेन प्रभाव किससे संबंधित है →

हीमोग्लोबिन से



RO/ARO Pre. 2017

जीव विज्ञान

STUDY 91

पौधे  
कोजल

□ प्रकाश-संश्लेषण प्रक्रिया के लिए निम्नलिखित में से किसकी उपस्थिति आवश्यक नहीं है-

- A. सूर्य का प्रकाश
- ~~B. ऑक्सीजन~~ — उत्सर्जन
- C. जल
- D. कार्बन डाइऑक्साइड

\* जाइलम

\* फ्लोएम

भाटा का संवहन

जल

✓ प्रकाश संश्लेषण प्रक्रिया में उत्सर्जित होता है → ऑक्सीजन ( $O_2$ )

✓ प्रकाश संश्लेषण प्रक्रिया में क्रमशः ऑक्सीकरण तथा अपचयन होता है →

पत्तियों का हरा रंग किसके कारण होता है →

→ क्लोरोफिल

पानी का,  $CO_2$







## RO/ARO Mains 2017



STUDY 91

## अर्थशास्त्र

❑ निम्नलिखित में से किसको गरीबी का सामाजिक सूचक नहीं समझा जाता है-

- A. परिवहन के साधनों की कम संख्या
- B. निरक्षरता स्तर
- C. स्वास्थ्य देखभाल तक पहुँच की कमी
- D. रोजगार के अवसरों की कमी

✓ गरीबी का सामाजिक सूचक नहीं समझा जाता है → रोजगार के अवसरों की कमी

✓ गरीबी का सामाजिक सूचक है →  
① निरक्षरता ② स्वच्छ पेयजल ③ रोटी ④ स्वास्थ्य  
अपड़, अक्षर

✓ ध्यान रहे → रोजगार के अवसरों का अभाव गरीबी का संकेतक नहीं है, बल्कि सरकारी प्रशासन की विफलता है।



# RO/ARO Mains 2017

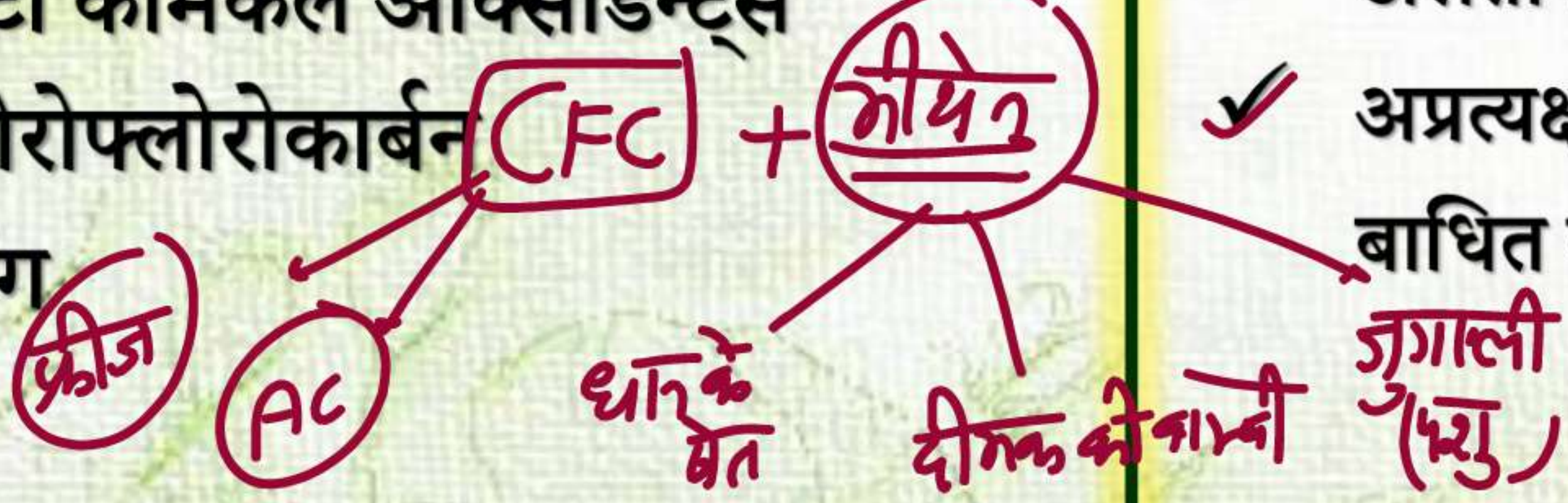


STUDY 91

## पर्यावरण

ऊपरी वायुमंडल की ओजोन परत का क्षरण निम्नलिखित में से किससे हो रहा है- \* ओजोन परत संरक्षण दिवस - 16 Sep

- ~~A.~~ सल्फर डाइऑक्साइड ( $SO_2$ )
- ~~B.~~ फोटो केमिकल ऑक्सीडेन्ट्स
- ~~C.~~ क्लोरोफ्लोरोकार्बन (CFC) + मीथेन
- ~~D.~~ स्मॉग



ओजोन परत पायी जाती है → उपरी वायुमंडल  
 गैर ( $O_3$ )  
 वायुमंडल में घुलित सल्फर डाइऑक्साइड सबसे अधिक प्रभाव डालती है → पेड़-पौधों  
 अप्रत्यक्ष रूप से प्रकाश संश्लेषण को बाधित करती है →  $SO_2$   
जुगाली (धुआँ)



## RO/ARO Pre. Re-Exam 2016



STUDY 91

## कृषि

निम्नलिखित में से कौन-सा सही सुमेलित नहीं है-

- |                   |   |                                    |
|-------------------|---|------------------------------------|
| फसल               | - | खरपतवार                            |
| A. गेहूँ          | - | फलेरिस माइनर                       |
| <del>B. धान</del> | - | <del>बथुआ</del> → <u>जंगली धान</u> |
| C. मटर            | - | प्याजी                             |
| D. बरसीम          | - | <u>कासनी</u>                       |

- ✓ फलेरिस माइनर है → घास की प्रजाति
- ✓ कैंसर जैसी बीमारी में प्रयोग किया जाने वाला खरपतवार है → कासनी
- ✓ प्याजी खरपतवार लगते हैं → रबी की फसल (मटर)
- ✓ बरसीम की फसल में लगने वाले खरपतवार है → कासनी, कुष्मांगिल  
जंगली प्याजी



RO/ARO Spl. Pre. 2010



STUDY 91

## विज्ञान & प्रौद्योगिकी

नील-हरित शैवाल निम्नलिखित में से किस एक फसल की पैदावार बढ़ाने के लिए जैव उर्वरक के रूप में प्रयोग में लाया जाता है-

- A. गेहूँ
- ~~B. धान~~
- C. चना
- D. सरसो

धान के फसल में नील-हरित शैवाल का उपयोग क्यों किया जाता है →

नाइट्रोजन स्थिरीकरण

धान के खेतों में उपयोग किया जाने वाला जैव उर्वरक है → ~~जोला पिनेटा~~

नील-हरित शैवाल का दूसरा नाम है → साइनोबैक्टीरिया

जल निकायों ने नील-हरित शैवाल की तीव्र वृद्धि को कहा जाता है → यूट्रोफिकेशन





## RO/ARO Mains 2021



STUDY 91

# युगाकिन ब्रीडिंग  
"कोयम्बूर"

UP Special

निम्नलिखित में से कौन एक सही सुमेलित नहीं है-

(संस्थान) → (अवस्थिति)

A. राष्ट्रीय जैविक खेती केन्द्र - गाजियाबाद

B. भारतीय दलहन अनुसंधान संस्थान - कानपुर

C. भारतीय सब्जी अनुसंधान संस्थान - गोरखपुर ~~गोरखपुर~~ वाराणसी

D. भारतीय गन्ना अनुसंधान संस्थान - लखनऊ

✓ भारतीय सब्जी अनुसंधान संस्थान → वाराणसी

✓ राष्ट्रीय जैविक खेती केन्द्र → गाजियाबाद

✓ भारतीय दलहन अनुसंधान संस्थान → चीनी ⇒ कानपुर

✓ भारतीय गन्ना अनुसंधान संस्थान → लखनऊ

✓ भारतीय चीनी अनुसंधान संस्थान → कानपुर



☐ सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए-

सूची-I	सूची-II
(फल)	(सबसे बड़ा उत्पादक राज्य)

- |           |                    |
|-----------|--------------------|
| A. आम     | 1. जम्मू और कश्मीर |
| B. लीची   | 2. केरल            |
| C. नारियल | 3. बिहार           |
| D. सेब    | 4. उत्तर प्रदेश    |

4,3,2,1

- |          |          |          |          |              |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> |              | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> |
| A. 4     | 3        | 1        | 2        | <del>C</del> | 4        | 3        | 2        | 1        |
| B. 1     | 2        | 3        | 4        |              | D. 1     | 2        | 4        | 3        |

- ✓ आम → उ.प्र.
- ✓ लीची → बिहार
- ✓ नारियल → केरल
- ✓ सेब → जम्मू-कश्मीर



# Nitin Sir Hand Written E-Books

Class Notes

## प्राचीन इतिहास

Each Chapter With Free Video Solution & Test

By-Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the exam.

Class Notes

## मध्यकालीन इतिहास

Each Chapter With Free Video Solution & Test

By-Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the exam.

Each Chapter With Free Video Solution & Test

## आधुनिक इतिहास

Class Notes

By-Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the exam.

CLASS NOTE.

## सामान्य हिंदी

Each Chapter With Free Video Solution & Test

By-Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the exam.

Indian Geography

भारत का भूगोल

Each Class & Each Chapter With Video Solution

By Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the questions.

50% OFF

Class Notes

## PHYSICS

You Tube पर निःशुल्क पढ़ें

By-Nitin Sir

Each Class & Each Chapter With Video Solution

## CHEMISTRY

रसायन विज्ञान (Hand Written Notes)

By-Nitin Sir

All The latest Question have been included to help the students know the latest pattern of the exam.

Class Notes

## BIOLOGY

50% OFF

You Tube पर निःशुल्क पढ़ें

By-Nitin Sir

भारतीय राज्यव्यवस्था

Class Notes

You Tube पर निःशुल्क पढ़ें

50% OFF

By-Nitin Sir

The image features a dark blue background with white, stylized circuit board traces in the corners. These traces consist of thin lines that branch out and terminate in small circles, resembling electronic components or nodes. The traces are located in the top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right corners, framing the central text.

**Thank You**