

Kalinga's King Kharvel was associated with :

- (A) Mahameghvahana dynasty ✓
- (B) Chedi dynasty
- (C) Satvahana dynasty ✓
- (D) Rath-Bhojak dynasty
- (E) None of the above/More than one of the above

Chinese traveller 'Sungyun' was came to India in :

- (A) 515 AD to 520 AD ✓
- (B) 525 AD to 529 AD
- (C) 545 AD to 552 AD ✓
- (D) 592 AD to 597 AD
- (E) None of the above/More than one of the above

Which among the following Harappan site terracotta of 'plough' was found ?

- (A) Dholavira ✓
- (B) Banawali ✓
- (C) Kalibangan
- (D) Lothal
- (E) None of the above/More than one of the above

FB/CC/PT-2017-B

4. Which among the following state 'Odantipur' Education Centre was situated ?

- (A) Bengal
- (B) Bihar ✓
- (C) Gujarat
- (D) Tamil Nadu
- (E) None of the above/More than one of the above

5. 'Diwan-E-Arj' department was associated with :

- (A) Royal correspondence ✓
- (B) Foreign
- (C) Defence ✓
- (D) Finance
- (E) None of the above/More than one of the above

6. Which type of land was called 'Aprahat' ?

- (A) Without cultivated forest land. ✓
- (B) Irrigated land.
- (C) Dense forest land.
- (D) Cultivated land.
- (E) None of the above/More than one of the above

2

1. कलिंग नरेश खारवेल का सम्बन्ध था :

- (A) महामेघवाहन वंश से
- (B) चेदि वंश से
- (C) सातवाहन वंश से
- (D) रट-भोजक वंश से
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

2. चीनी यात्री 'सुंगयून' ने भारत यात्रा की थी :

- (A) 515 ई. से 520 ई.
- (B) 525 ई. से 529 ई.
- (C) 545 ई. से 552 ई.
- (D) 592 ई. से 597 ई.
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

3. निम्न में से किस हड़प्पाकालीन स्थल से 'हल' का टैराकोटा प्राप्त हुआ ?

- (A) धौलावीरा
- (B) बनासली
- (C) कालीबंगा
- (D) लोथल
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

FO-FB/CC/PT-2017-B

4. 'ओदन्तपुर' शिक्षा केन्द्र निम्न में से किस राज्य में अवस्थित था ?

- (A) बंगाल
- (B) बिहार
- (C) गुजरात
- (D) तमिलनाडु
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

5. 'दीवान-ए-अर्ज' विभाग सम्बन्धित था :

- (A) शाही पत्राचार से
- (B) विदेश विभाग से
- (C) रक्षा विभाग से
- (D) वित्त विभाग से
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

6. किस प्रकार की भूमि को 'अप्रहत' कहा जाता था ?

- (A) बिना जलोई हुई जंगली भूमि
- (B) सिंचित भूमि
- (C) घने जंगल वाली भूमि
- (D) जलोई हुई भूमि
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

3

P.T.O.

Which among the following King's reign Persian traveller 'Abdurrajjak' came to India ?

- (A) Dev Rai I  
(B) Krishna Dev Rai I  
(C) Dev Rai II ✓  
(D) Krishna Rai II  
(E) None of the above/More than one of the above

'Jaswant and Dasawan' famous painters were courtier of Mughal emperor :

- (A) Akbar ✓  
(B) Jehangir ✓  
(C) Shahjahan  
(D) Aurangzeb  
(E) None of the above/More than one of the above

Who was the founder of Bahamani Kingdom ?

- (A) Alauddin Hasan ✓  
(B) Firoz Shah  
(C) Mahmud Gaonwa  
(D) Asaf Khan ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

10. Which among the following year Surendra Nath Bannerjee was eliminated from Indian Civil Services ?

- (A) 1874 AD ✓  
(B) 1877 AD  
(C) 1885 AD  
(D) 1892 AD  
(E) None of the above/More than one of the above

11. Who is known as father of Dyarchy ?

- (A) Lord Clive  
(B) Hector Munaro  
(C) Lord Macaulay ✓  
(D) Sir Leonil Cartis ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

12. Akhil Bhartiya Kisan Congress was founded in :

- (A) 1936 AD ✓  
(B) 1939 AD  
(C) 1942 AD  
(D) 1945 AD  
(E) None of the above/More than one of the above

13. Which among the following year 'Santhal revolt' was occurred ?

- (A) 1831 - 32 AD  
(B) 1844 - 46 AD ✓  
(C) 1851 - 52 AD  
(D) 1855 - 56 AD ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

7. फारसी यात्री 'अब्दुरज्जाक' भारत में किस राजा के शासनकाल में आया था ?

- (A) देवराय I  
(B) कृष्ण देवराय I  
(C) देवराय II  
(D) कृष्णराय II  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

8. 'जसवन्त और दसावन' प्रसिद्ध चित्रकार मुगल सम्राट के राजदरबारी थे :

- (A) अकबर  
(B) जहाँगीर  
(C) शाहजहाँ  
(D) औरंगजेब  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

9. बहमनी राज्य का संस्थापक कौन था ?

- (A) अलाउद्दीन हसन  
(B) फिरोज शाह  
(C) महमूद गौवा  
(D) आसफ खान  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

10. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी को किस वर्ष भारतीय सिविल सर्विसेज से हटाया गया ?

- (A) 1874 ई.  
(B) 1877 ई.  
(C) 1885 ई.  
(D) 1892 ई.  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

11. द्वैध शासन का जनक किसे माना जाता है ?

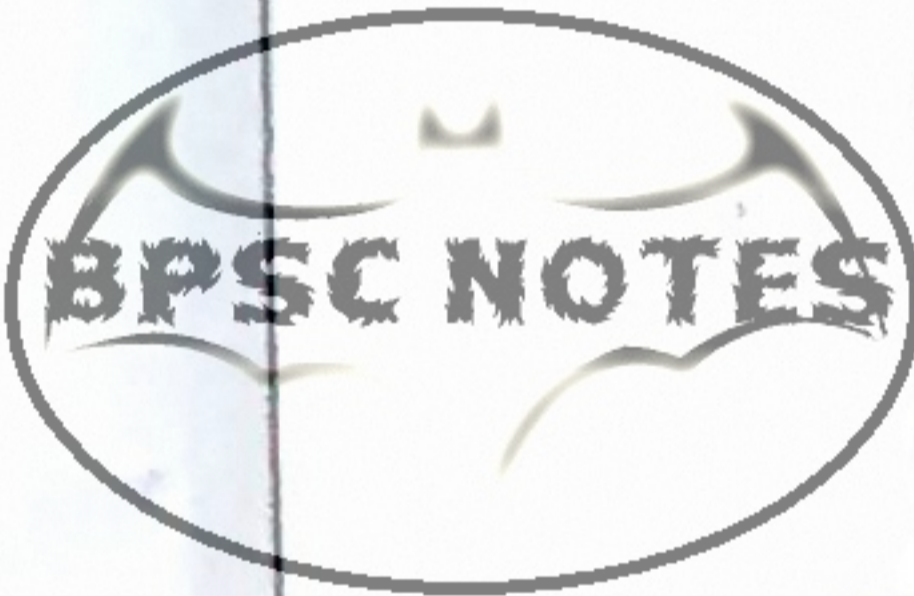
- (A) लॉर्ड क्लाइव  
(B) हेक्टर मुनरो  
(C) लॉर्ड मैकाले  
(D) सर लियोनिल कार्टिस  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

12. 'अखिल भारतीय किसान कांग्रेस' का गठन किया गया था :

- (A) 1936 ई.  
(B) 1939 ई.  
(C) 1942 ई.  
(D) 1945 ई.  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

13. निम्न में से 'संथाल विद्रोह' कब हुआ था ?

- (A) 1831 - 32 ई.  
(B) 1844 - 46 ई.  
(C) 1851 - 52 ई.  
(D) 1855 - 56 ई.  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक



14. Who was the founder of Karnata dynasty ?

- (A) Nanyadev ✓  
(B) Narsimhadev  
(C) Vijaydev  
(D) Haridev  
(E) None of the above/More than one of the above

15. Who was the first Muslim Conqueror of Bihar ?

- (A) Malik Ibrahim  
(B) Iltutmish  
(C) Bakhtiyar Khalji ✓  
(D) Ali Mardan Khalji  
(E) None of the above/More than one of the above

16. Which among the following viceroy period the title of 'Rai Bahadur' and 'Khan Bahadur' were began to conferred to Indian ?

- (A) Lord Ripon  
(B) Lord Lyton  
(C) Lord Mayo  
(D) Lord Dufferin ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

17. The author of 'Udwant Prakash' is

- (A) Mauli Kavi ✓  
(B) Bodhraj  
(C) Paramala  
(D) Vidyapati  
(E) None of the above/More than one of the above

18. Nalanda Vihar was destroyed by :

- (A) Bakhtiyar Khalji ✓  
(B) Qutubddin Aibak  
(C) Muhammad Bin Tughlaq  
(D) Alauddin Khalji  
(E) None of the above/More than one of the above

19. Who was the last King of Karnata dynasty ?

- (A) Harisimha ✓  
(B) Ramsimha ✓  
(C) Matisimha  
(D) Shyamsimha  
(E) None of the above/More than one of the above

20. The author of 'Rajani Ratnakara' is

- (A) Chandesvara ✓  
(B) Vidyapati ✓  
(C) Jyotiresvara  
(D) Haribrahmadewa  
(E) None of the above/More than one of the above

14. कर्नाट वंश का संस्थापक कौन था ?

- (A) नान्यदेव  
(B) नरसिंहदेव  
(C) विजयदेव  
(D) हरिदेव  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

15. बिहार का प्रथम मुस्लिम विजेता कौन था ?

- (A) मलिक इब्राहीम  
(B) इल्तुतमिश  
(C) बख्तियार खलजी  
(D) अली मर्दान खलजी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

16. निम्न में से किस वायसराय के कार्यकाल में भारतीयों को 'राय बहादुर' और 'खान बहादुर' उपाधियाँ प्रदान करना प्रारम्भ हुआ ?

- (A) लॉर्ड रिपन  
(B) लॉर्ड लिटन  
(C) लॉर्ड मेयो  
(D) लॉर्ड डफरीन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

17. 'उद्वान्त प्रकाश' का लेखक है

- (A) मौली कवि  
(B) बोधराज  
(C) परमला  
(D) विद्यापति  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

18. नालन्दा विहार का विध्वंस किया था :

- (A) बख्तियार खलजी  
(B) कुतुबुद्दीन ऐबक  
(C) मुहम्मद बिन तुगलक  
(D) अलाउद्दीन खलजी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

19. कर्नाट वंश का अन्तिम शासक कौन था ?

- (A) हरिसिंह  
(B) रामसिंह  
(C) मतिसिंह  
(D) श्यामसिंह  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

20. 'राजनीति रत्नाकर' का लेखक है

- (A) चण्देवर  
(B) विद्यापति  
(C) ज्योतिरेवर  
(D) हरिब्रह्मदेव  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

21. What is Particulate matter ?

- (A) Solid residue  
(B) Air pollutant ✓  
(C) Water pollutant  
(D) Soil pollutant  
(E) None of the above/More than one of the above

22. What is the name of mid latitude grass land in South America ?

- (A) Prairie  
(B) Pampas ✓  
(C) Veld  
(D) Steppes  
(E) None of the above/More than one of the above

23. The Great Victorian Desert is located at

- (A) Australia ✓  
(B) India  
(C) Egypt  
(D) North Africa  
(E) None of the above/More than one of the above

24. Which of the following activities is performed at Coolgardie ?

- (A) Coal mining  
(B) Copper mining ✓  
(C) Gold mining ✓  
(D) Forestry  
(E) None of the above/More than one of the above

25. Match the following places with industries and select the correct answer using the code given below :

Place	Industry
a. Bengaluru	1. Iron & Steel
b. Korba	2. Copper
c. Jamshedpur	3. Aircraft
d. Malajkhand	4. Aluminium

Codes :

- |     | a | b | c | d |
|-----|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

- (E) None of the above/More than one of the above

26. Which of the following seas has the highest average salinity ?

- (A) Black Sea  
(B) Yellow Sea  
(C) Mediterranean Sea  
(D) Dead Sea ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

21. कणीय तत्व क्या है ?

- (A) ठोस अपशिष्ट  
(B) वायु प्रदूषक  
(C) जल प्रदूषक  
(D) मृदा प्रदूषक  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

22. दक्षिण अमेरिका में मध्य अक्षांशीय घास के मैदान का क्या नाम है ?

- (A) प्रेयरी  
(B) पम्पास  
(C) वेल्ड  
(D) स्टेपीज  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

23. ग्रेट विक्टोरियन मरुस्थल कहाँ स्थित है ?

- (A) ऑस्ट्रेलिया  
(B) भारत  
(C) मिस्र  
(D) उत्तर अफ्रीका  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

24. निम्नलिखित में से कुलगाडी में कौन सी क्रिया सम्पन्न होती है ?

- (A) कोयला खनन  
(B) ताँबा खनन  
(C) सोना खनन  
(D) घानिकी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

25. निम्नलिखित स्थानों को उद्योगों से मिलाइए तथा नीचे दिए गए कूट की सहायता से सही उत्तर का चयन कीजिए :

स्थान	उद्योग
a. बंगलुरु	1. लोहा-इस्पात
b. कोरबा	2. ताँबा
c. जमशेदपुर	3. वायुयान
d. मलाजखंड	4. एल्युमिनियम

कूट :

- |     | a | b | c | d |
|-----|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

26. निम्नलिखित सागरों में किसमें औसत लवणता सर्वाधिक है ?

- (A) काला सागर  
(B) पीला सागर  
(C) भूमध्य सागर  
(D) मृत सागर  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

27. At which of the following places the Copper Industry is located ?
- (A) Tarapur  
(B) Titagadh  
(C) Rancho  
(D) Kheri ✓  
(E) None of the above/More than one of the above
28. What is the Golden Quadrilateral ?
- (A) Rail lines joining metros  
(B) Major Air Routes  
(C) National Highway Project ✓  
(D) Gold Trade Routes  
(E) None of the above/More than one of the above
29. The Dravidian races are mainly confined at which of the following parts of India ?
- (A) South India ✓  
(B) North-Western India  
(C) North-Eastern India  
(D) North India  
(E) None of the above/More than one of the above
30. At which of the following hills the Eastern Ghats join the Western Ghats ?
- (A) Palani Hills  
(B) Anaimudi Hills  
(C) Nilgiri Hills ✓  
(D) Shervoroy Hills  
(E) None of the above/More than one of the above

31. The only state which produces saffron in India is
- (A) Himachal Pradesh ✓  
(B) Assam  
(C) Jammu-Kashmir ✓  
(D) Meghalaya  
(E) None of the above/More than one of the above
32. At which of the following towns the Alaknanda and the Bhagirathi combines to form River Ganga ?
- (A) Haridwar .  
(B) Rishikesh  
(C) Rudraprayag ✓  
(D) Devprayag ✓  
(E) None of the above/More than one of the above
33. Which of the following Iron ores is mined at Bailadila ?
- (A) Haematite ✓  
(B) Siderite  
(C) Limonite ✓  
(D) Magnetite  
(E) None of the above/More than one of the above

27. निम्नलिखित स्थानों में कहीं ताँबा उद्योग स्थापित है ?
- (A) तारापुर  
(B) टिटागढ़  
(C) राँची  
(D) खेतड़ी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
28. स्वर्णिम चतुर्भुज क्या है ?
- (A) महानगरों को जोड़ने वाला रेलमार्ग  
(B) प्रमुख वायु मार्ग  
(C) राष्ट्रीय राजमार्ग परियोजना  
(D) स्वर्ण व्यापार का मार्ग  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
29. भारत के निम्नलिखित भागों में द्रविड़ियन प्रजाति मुख्यतः कहाँ संकेंद्रित हैं ?
- (A) दक्षिण भारत  
(B) उत्तर-पश्चिमी भारत  
(C) उत्तर-पूर्वी भारत  
(D) उत्तर भारत  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
30. निम्नलिखित किस पहाड़ी पर पूर्वी घाट पश्चिमी घाट से मिलता है ?
- (A) पलानी पहाड़ी  
(B) अनाइमुड़ी पहाड़ी  
(C) नीलगिरि पहाड़ी  
(D) शेरवोराय पहाड़ी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

31. भारत में एकमात्र राज्य जो कैसास का उत्पादन करता है
- (A) हिमाचल प्रदेश  
(B) असम  
(C) जम्मू-कश्मीर  
(D) मेघालय  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
32. निम्नलिखित नगरों में अलकनन्दा एवं भागीरथी कहीं मिलकर गंगा नदी बनाते हैं ?
- (A) हरिद्वार  
(B) ऋषिकेश  
(C) रुद्रप्रयाग  
(D) देवप्रयाग  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
33. निम्नलिखित लौह अयस्कों में से बैलाडिला में किसका खनन होता है ?
- (A) हेमेटाइट  
(B) सिडेराइट  
(C) लिमोनाइट  
(D) मैग्नेटाइट  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

34. River Tel is a tributary of which of the following rivers ?

- (A) Bagmati  
(B) Ghaghara  
(C) Gandak  
(D) Kamla ✓  
(E) None of the above/More than one of the above ✓

35. Which of the following canal systems irrigate areas of Bihar ?

- (A) Upper Ganga Canal  
(B) Triveni Canal ✓  
(C) Sharda Canal ✓  
(D) Eastern Yamuna Canal  
(E) None of the above/More than one of the above

36. Which of the following landforms occupy the North-Western parts of Bihar State ?

- (A) Someshwar Hilly Range ✓  
(B) Kaimur Plateau  
(C) Nawada Hilly Region  
(D) Rajgir Hilly Region  
(E) None of the above/More than one of the above

37. Which of the following National Highways connect Chhapara and Gopalganj ?

- (A) National Highway No. 77  
(B) National Highway No. 84  
(C) National Highway No. 85 ✓  
(D) National Highway No. 80  
(E) None of the above/More than one of the above

38. Which of the following districts record highest growth of population during 2001-11 ?

- (A) Kishanganj  
(B) Araria  
(C) Madhepura ✓  
(D) Khagdia  
(E) None of the above/More than one of the above

39. Which of the following is a silk textile producing centre in Bihar ?

- (A) Motipur  
(B) Bajari  
(C) Bhagalpur ✓  
(D) Dalmianagar  
(E) None of the above/More than one of the above

40. At which of the following places Bharat Wagon and Engineering Co. Ltd. is situated ?

- (A) Madhepura  
(B) Jamalpur ✓  
(C) Harnat  
(D) Mokama ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

34. तेल नदी निम्नलिखित नदियों में से किसकी सहायक नदी है ?

- (A) बागमती  
(B) घाघरा  
(C) गण्डक  
(D) कमला  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

35. निम्नलिखित नहर प्रणालियों में किससे बिहार के क्षेत्र में सिंचाई होती है ?

- (A) ऊपरी गंगा नहर  
(B) त्रिवेणी नहर  
(C) शारदा नहर  
(D) पूर्वी यमुना नहर  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

36. निम्नलिखित भू-आकृतियों में से किसके द्वारा बिहार राज्य का उत्तर-पश्चिमी भाग घिरा है ?

- (A) सोमेश्वर पहाड़ी श्रेणी  
(B) कैमूर पठार  
(C) नवादा पहाड़ी प्रदेश  
(D) राजगिर पहाड़ी प्रदेश  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

37. निम्नलिखित राष्ट्रीय राजमार्गों में कौन छपरा एवं गोपालगंज को जोड़ता है ?

- (A) राष्ट्रीय राजमार्ग क्र. 77  
(B) राष्ट्रीय राजमार्ग क्र. 84  
(C) राष्ट्रीय राजमार्ग क्र. 85  
(D) राष्ट्रीय राजमार्ग क्र. 80  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

38. निम्नलिखित जिलों में 2001-11 के दौरान कहीं सर्वाधिक जनसंख्या की वृद्धि हुई ?

- (A) किशनगंज  
(B) अररिया  
(C) मधेपुरा  
(D) छर्गाडिया  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

39. बिहार में निम्नलिखित में कौन रेशम (सिल्क) वस्त्र उत्पादक केन्द्र है ?

- (A) मोतीपुर  
(B) बजारी  
(C) भागलपुर  
(D) डालमियानगर  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

40. निम्नलिखित स्थानों में भारत बैगन एवं इंजीनियरिंग के लिए कहीं स्थित है ?

- (A) मधेपुरा  
(B) जमालपुर  
(C) हरनाथ  
(D) मोकामा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

41. Constitution Day of India is celebrated on  
 (A) 26<sup>th</sup> October  
 (B) 26<sup>th</sup> November ✓  
 (C) 26<sup>th</sup> January  
 (D) 15<sup>th</sup> August  
 (E) None of the above/More than one of the above
42. Which Officer of the Government of India has the right to take part in the proceedings of Parliament of India even though he is not a member?  
 (A) Vice-President  
 (B) Attorney General of India ✓  
 (C) Comptroller and Auditor General  
 (D) Election Commissioner  
 (E) None of the above/More than one of the above
43. Which of the following is/are listed among the Directive Principles in Part-IV of the Constitution of India?  
 I. Equal Pay for Equal Work  
 II. Uniform Civil Code  
 III. Small family norm  
 IV. Education through mother tongue at primary level.  
 (A) I, II and III  
 (B) I and II ✓  
 (C) II and III  
 (D) I, II and IV  
 (E) None of the above/More than one of the above
44. Vote on Account is meant for  
 (A) Vote on the report of CAG  
 (B) To meet unforeseen expenditure  
 (C) Appropriating funds pending passing of budget  
 (D) Budget ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

45. A Panchayat Samiti at the block level in India is only a/an  
 (A) Advisory Body  
 (B) Consultative Committee  
 (C) Co-ordinating and Supervisory Authority ✓  
 (D) Administrative Authority ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
46. A seat of a M.P. can be declared vacant if he absents himself from the house for a continuous period of  
 (A) Six months  
 (B) Two months  
 (C) Three months  
 (D) One year ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above ✓
47. The Supreme Court has held that hoisting the National Flag atop the private buildings is a fundamental right of every citizen under:  
 (A) Article 14 of the Constitution  
 (B) Article 19 (1)(a) of the Constitution ✓  
 (C) Article 21 of the Constitution  
 (D) Article 25 of the Constitution  
 (E) None of the above/More than one of the above
48. Choose the fundamental rights available to Indian Citizen but not to aliens:  
 I. Freedom of Speech and Expression  
 II. Equality Before the Law  
 III. Right of Minorities  
 IV. Protection of Life and Liberty  
 (A) I and III ✓  
 (B) I and IV  
 (C) II and IV  
 (D) II and III  
 (E) None of the above/More than one of the above

41. भारतीय संविधान दिवस मनाया जाता है  
 (A) 26 अक्टूबर  
 (B) 26 नवम्बर  
 (C) 26 जनवरी  
 (D) 15 अगस्त  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
42. भारत सरकार का कौन सा अधिकारी सदस्य न होते हुए भी भारतीय संसद की कार्यवाही में भाग लेने का अधिकार रखता है?  
 (A) उप-राष्ट्रपति  
 (B) अटार्नी-जनरल  
 (C) नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (केग)  
 (D) चुनाव आयुक्त  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
43. भारतीय संविधान के भाग-IV में दिए गए निर्देशित सिद्धांतों में निम्न में से कौन सा/से सूचीबद्ध है/हैं?  
 I. समान कार्य के लिए समान वेतन  
 II. समान नागरिक संहिता  
 III. छोटे परिवार का मानदण्ड  
 IV. प्राथमिक स्तर पर मातृभाषा में शिक्षा  
 (A) I, II और III  
 (B) I और II  
 (C) II और III  
 (D) I, II और IV  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
44. लेखावृत्त क्या है  
 (A) केग को रिपोर्ट पर मतदान के लिए।  
 (B) अप्रत्याशित व्यय को पूरा करने के लिए।  
 (C) बजट जॉइंट सत्र होने के कारण तैयि अवैध है।  
 (D) बजट के लिए  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक।

45. भारत में ब्लॉक स्तर पर बनी पंचायत समिति केवल है  
 (A) एक सलाहकार निकाय  
 (B) एक सलाहकार समिति  
 (C) समन्वय और पर्यवेक्षी प्राधिकारी  
 (D) प्रशासनिक प्राधिकारी  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
46. एक M.P. को सीट को रिक्त घोषित किया जा सकता है यदि वह सदन से लगातार \_\_\_\_\_ की अवधि के लिए अनुपस्थित रहता है।  
 (A) 6 माह  
 (B) 2 माह  
 (C) 3 माह  
 (D) एक वर्ष  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
47. उच्चतम न्यायालय की व्यवस्था अनुसार निम्न घटकों के ऊपर राष्ट्रीय झंडे को फहराने के तहत हर नागरिक का मौलिक अधिकार है।  
 (A) संविधान का अनुच्छेद 14  
 (B) संविधान का अनुच्छेद 19 (1)(a)  
 (C) संविधान का अनुच्छेद 21  
 (D) संविधान का अनुच्छेद 25  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
48. उन मौलिक अधिकारों का चयन करें जो भारतीय नागरिकों को प्राप्त है जन्म से नागरिकों को नहीं:  
 I. धर्म एवं अभिव्यक्ति का स्वतंत्रता  
 II. कानून के समक समता  
 III. अपराधियों के अधिकार  
 IV. जीवन और स्वतंत्रता का संरक्षण  
 (A) I और III  
 (B) I और IV  
 (C) II और IV  
 (D) II और III  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

49. Creation of a new state requires a \_\_\_\_\_ majority for Constitutional Amendment.
- (A) Simple ✓  
 (B) Two-third  
 (C) Three-fourth  
 (D) Two-third plus ratification by half of all states  
 (E) None of the above/More than one of the above

50. The expression 'Socialist' was introduced in the Preamble of Indian Constitution by which amendment?
- (A) 42<sup>nd</sup> Amendment ✓  
 (B) 44<sup>th</sup> Amendment  
 (C) 46<sup>th</sup> Amendment  
 (D) 74<sup>th</sup> Amendment  
 (E) None of the above/More than one of the above

51. Match the following :

- I. Union list — a. 97 entries  
 II. State list b. 47 entries  
 III. Concurrent list c. 66 entries

Codes :

- |      | I | II | III |
|------|---|----|-----|
| (A)  | a | b  | c   |
| ✓(B) | a | c  | b   |
| ✓(C) | a | a  | b   |
| ✓(D) | c | b  | a   |

- (E) None of the above/More than one of the above

52. The 'Ease of Doing Business Index' is prepared and published by
- (A) World Trade Organisation ✓  
 (B) World Bank Group ✓  
 (C) United Nations  
 (D) European Union  
 (E) None of the above/More than one of the above

53. Which one of the following measures is not likely to aid in improving India's Balance of Payment position?
- (A) Promotion of Import Substitution Policy  
 (B) Devaluation of rupee  
 (C) Imposition of higher tariff on imports  
 (D) Levying of higher duties on exports ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

54. President of India exercises his powers
- (A) either directly or through officers subordinate to him. ✓  
 (B) through Ministers  
 (C) through Prime Minister  
 (D) through Cabinet ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

49. एक नया राज्य बनाने में संवैधानिक संशोधन के लिए कैसा बहुमत चाहिए ?
- (A) साधारण  
 (B) दो-तिहाई  
 (C) तीन-चौथाई  
 (D) दो-तिहाई एवं आधे राज्यों का अनुसमर्थन  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

50. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में 'समाजवादी' शब्द किस संशोधन के तहत जोड़ा गया ?
- (A) 42वाँ संशोधन  
 (B) 44वाँ संशोधन  
 (C) 46वाँ संशोधन  
 (D) 74वाँ संशोधन  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

51. मिलान करें :
- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| I. संघीय सूची     | a. 97 प्रविष्टियाँ |
| II. राज्य सूची    | b. 47 प्रविष्टियाँ |
| III. समवर्ती सूची | c. 66 प्रविष्टियाँ |

कूट :

- |     | I  | II | III |
|-----|--|----|-----|
| (A) | a  | b  | c   |
| (B) | a  | c  | b   |
| (C) | a  | a  | b   |
| (D) | c  | b  | a   |
| (E) | उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक |    |     |

52. 'व्यापार करने की सुविधा सूचकांक' कौन बनाता एवं प्रकाशित करता है ?
- (A) विश्व व्यापार संगठन  
 (B) विश्व बैंक समूह  
 (C) संयुक्त राष्ट्र संघ  
 (D) यूरोपीय संघ  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

53. निम्न उपायों में से कौन सा भारतीय भुगतान संतुलन स्थिति को सुधारने में सक्षम नहीं है ?
- (A) आयात प्रतिस्थापन नीति को बढ़ावा  
 (B) रुपए का अवमूल्यन  
 (C) आयातों पर अधिक कर लगाना  
 (D) निर्यातों पर अधिक कर लगाना  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

54. भारत के राष्ट्रपति अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हैं
- (A) सीधे अथवा अपने अधीनस्थ अधिकारियों द्वारा  
 (B) मंत्रियों के द्वारा  
 (C) प्रधान मंत्री के द्वारा  
 (D) मंत्रिमंडल के द्वारा  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक



55. The economist who for the first time scientifically determined National Income in India :
- (A) D.R. Gadgil ✓  
 (B) V.K.R.V. Rao ✓  
 (C) Manmohan Singh  
 (D) Y.V. Alagh  
 (E) None of the above/More than one of the above

56. The percentage of decadal growth of population during 2001-2011 as per Census 2011 is :
- (A) 21.54  
 (B) 17.64 ✓  
 (C) 15.89  
 (D) 19.21  
 (E) None of the above/More than one of the above

57. Service tax was introduced in India on the recommendation of :
- (A) Kelkar Committee  
 (B) Raja J. Chaliah Committee ✓  
 (C) Manmohan Singh Committee  
 (D) Yashwant Sinha Committee ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

58. As per Census 2011, which state has the lowest sex-ratio ?
- (A) Punjab  
 (B) Haryana ✓  
 (C) Uttar Pradesh  
 (D) Bihar  
 (E) None of the above/More than one of the above

59. Black revolution is related to the
- (A) Fish production  
 (B) Coal production ✓  
 (C) Crude oil production ✓  
 (D) Mustard production  
 (E) None of the above/More than one of the above

60. Which Indian state has the largest number of Cotton Textile Mills ?
- (A) Madhya Pradesh  
 (B) Maharashtra ✓  
 (C) Gujarat  
 (D) West Bengal  
 (E) None of the above/More than one of the above

61. Which of the following is not a cash crop ?
- (A) Jute  
 (B) Groundnut  
 (C) Jowar ✓  
 (D) Sugarcane  
 (E) None of the above/More than one of the above

62. First Five Year Plan of India was based on the
- (A) Harrod Domar Model ✓  
 (B) Mahalanobis Model  
 (C) Dadabhai Naoroji Model  
 (D) J.L. Nehru Model  
 (E) None of the above/More than one of the above

55. किस अर्थशास्त्री ने भारत में सबसे पहले वैज्ञानिक दृष्टि से राष्ट्रीय आय की गणना की ?
- (A) डी.आर. गाडगिल  
 (B) वी.के.आर.वी.राव  
 (C) मनमोहन सिंह  
 (D) या.वी.अलघ  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

56. 2011 की जनगणना के अनुसार, 2001-2011 के दशक में जनसंख्या वृद्धि दर की प्रतिशत क्या थी ?
- (A) 21.54  
 (B) 17.64  
 (C) 15.89  
 (D) 19.21  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

57. भारत में सेवा कर किसकी सिफारिशों से लागू हुआ ?
- (A) केलकर समिति  
 (B) राजा जे. चेलैया समिति  
 (C) मनमोहन सिंह समिति  
 (D) यशवंत सिन्हा समिति  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

58. 2011 की जनगणना के अनुसार, कौन से राज्य में लिंगानुपात सबसे कम है ?
- (A) पंजाब  
 (B) हरियाणा  
 (C) उत्तर प्रदेश  
 (D) बिहार  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

59. 'काली क्रांति' सम्बन्धित है
- (A) मत्स्य उत्पादन  
 (B) कोयला उत्पादन  
 (C) कच्चा तेल उत्पादन  
 (D) सरसों उत्पादन  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

60. भारत के किस राज्य में सबसे अधिक सूती वस्त्र मिलें हैं ?
- (A) मध्य प्रदेश  
 (B) महाराष्ट्र  
 (C) गुजरात  
 (D) पश्चिम बंगाल  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

61. निम्न में से नकदी फसल कौन सी नहीं है ?
- (A) जूट  
 (B) मूँगफली  
 (C) ज्वार  
 (D) गन्ना  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

62. भारत में पहली पंचवर्षीय योजना का आधार था
- (A) हैरोड-डोमर मॉडल  
 (B) महालनोबिस मॉडल  
 (C) दादाभाई नौरोजी मॉडल  
 (D) जे.एन. नेहरू मॉडल  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

63. Bank rate means  
 (A) Interest rate charged by moneylenders  
 (B) Interest rate charged by Scheduled Banks  
 (C) Rate of profit of banking institution  
 (D) Official rate of interest charged by Central Bank ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
64. In Bihar, which sector recorded highest growth during 2005-06 to 2014-15 ?  
 (A) Agriculture  
 (B) Banking ✓  
 (C) Registered Manufacturing ✓  
 (D) Transport  
 (E) None of the above/More than one of the above
65. Which district in Bihar is poorest according to per capita income criteria ?  
 (A) Begusarai  
 (B) Madhepura  
 (C) Supaul  
 (D) Sheohar ✓ ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
66. Which of the following Tax is levied by Union and collected and appropriated by States ?  
 (A) Stamp Duties ✓  
 (B) Passenger & Goods Tax  
 (C) Estate Duty  
 (D) Taxes on Newspapers  
 (E) None of the above/More than one of the above

67. Per capita energy consumption in the state of Bihar is :  
 (A) 203 kWh  
 (B) 187 kWh  
 (C) 161 kWh ✓  
 (D) 145 kWh  
 (E) None of the above/More than one of the above ✓
68. 'JEEVIKA' is an initiative of Bihar Govt. for :  
 (A) Employment Generation ✓  
 (B) Financial Inclusion  
 (C) Poverty Attenuation  
 (D) Public Distribution  
 (E) None of the above/More than one of the above ✓
69. 'SPUR' Project in Bihar relates to :  
 (A) Health  
 (B) Poverty ✓  
 (C) Banking  
 (D) Municipal Finances ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
70. Total length of National Highways in Bihar is :  
 (A) 3410 kms  
 (B) 3587 kms ✓  
 (C) 4595 kms ✓  
 (D) 4707 kms  
 (E) None of the above/More than one of the above

63. बैंक दर का आशय है  
 (A) साहूकारों द्वारा लिया जाने वाला ब्याज दर  
 (B) अनुसूचित बैंकों द्वारा ली जाने वाली ब्याज दर  
 (C) बैंकिंग संस्थान की लाभ दर  
 (D) केन्द्रीय बैंक द्वारा ली जाने वाली आधिकारिक ब्याज दर  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
64. बिहार में, 2005-06 से 2014-15 के मध्य किस क्षेत्र ने सर्वाधिक वृद्धि दर दर्ज की ?  
 (A) कृषि  
 (B) बैंकिंग  
 (C) रजिस्टर्ड विनिर्माण  
 (D) परिवहन  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
66. निम्न में से कौन सा कर केन्द्र सरकार द्वारा लगाया जाता है पर राज्यों द्वारा एकत्रित एवं आबंटित किया जाता है ?  
 (A) स्टाम्प शुल्क  
 (B) यात्री एवं वस्तु कर  
 (C) संपदा शुल्क  
 (D) अखबारों पर कर  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

67. बिहार राज्य में प्रति व्यक्ति ऊर्जा उपयोग है :  
 (A) 203 kWh  
 (B) 187 kWh  
 (C) 161 kWh  
 (D) 145 kWh  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
68. जीविका (JEEVIKA) बिहार सरकार की एक पहल है। इसका सम्बन्ध है :  
 (A) रोजगार सृजन से  
 (B) वित्तीय समावेश से  
 (C) गरीबी उन्मूलन से  
 (D) सार्वजनिक वितरण से  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
69. बिहार में 'SPUR' परियोजना का सम्बन्ध है :  
 (A) स्वास्थ्य से  
 (B) गरीबी से  
 (C) बैंकिंग से  
 (D) नगर निगम वित्त से  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
70. बिहार में राष्ट्रीय राजमार्गों की कुल लम्बाई है :  
 (A) 3410 kms  
 (B) 3587 kms  
 (C) 4595 kms  
 (D) 4707 kms  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

71. Birsa was captured, while asleep, on :
- (A) 1 February, 1900  
 (B) 2 February, 1900  
 (C) 3 February, 1900 ✓  
 (D) 4 February, 1900 ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above ✓
72. "The Muslims, if contented and satisfied, would become the greatest bulwark of British power in India." Who wrote it ?
- (A) Herbert Risley ✓  
 (B) Lord Lytton  
 (C) W.W. Hunter ✓  
 (D) H.N. Brailsford  
 (E) None of the above/More than one of the above
73. Who was the leader of revolutionaries in Bihar during the Revolt of 1857 ?
- (A) Namdar Khan  
 (B) Babu Kunwar Singh ✓  
 (C) Birsa Munda  
 (D) Shankar Shah  
 (E) None of the above/More than one of the above

74. Who drew Mahatma Gandhi's attention towards the exploitation of the peasants by the European Indigo planters ?
- (A) Baba Ram Chandra  
 (B) Raj Kumar Shukla ✓  
 (C) Swami Sahajananda Saraswati  
 (D) Sri Krishna Sinha  
 (E) None of the above/More than one of the above
75. Who was elected the first President of All India Kisan Sabha at Lucknow in 1936 ?
- (A) N.G. Ranga  
 (B) E.M.S. Namboodripad  
 (C) Swami Sahajanand Saraswati ✓  
 (D) Acharya Narendra Dev  
 (E) None of the above/More than one of the above
76. "In my belief, Congress is tottering to its fall and one of my great ambitions while in India is to assist it to a peaceful demise." Who wrote it ?
- (A) Lord Lytton  
 (B) Lord Dufferin  
 (C) Lord Curzon ✓  
 (D) Lord Minto  
 (E) None of the above/More than one of the above

71. बिरसा को सोते हुए पकड़ा गया :
- (A) 1 फरवरी, 1900  
 (B) 2 फरवरी, 1900  
 (C) 3 फरवरी, 1900  
 (D) 4 फरवरी, 1900  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
72. "मुसलमान यदि खुश और सन्तुष्ट है, तो भारत में ब्रिटिश शक्ति का महत्तम बचाव होगा।" यह किसने लिखा ?
- (A) हर्बर्ट रिसले  
 (B) लॉर्ड लिटन  
 (C) डब्ल्यू. डब्ल्यू. हंटर  
 (D) एच.एन. ब्रेल्सफोर्ड  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
73. 1857 की क्रांति के दौरान बिहार में क्रांतिकारियों का नेता कौन था ?
- (A) नामदार खी  
 (B) बाबू कुंवर सिंह  
 (C) बिरसा मुण्डा  
 (D) शंकर शाह  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

74. किसने यूरोपियन नील बागान मालिकों द्वारा किसानों के शोषण की तरफ गांधीजी का ध्यान आकर्षित किया ?
- (A) बाबा रामचन्द्र  
 (B) राजकुमार शुक्ल  
 (C) स्वामी सहजानन्द सरस्वती  
 (D) श्री कृष्ण सिन्हा  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
75. 1936 में लखनऊ में अखिल भारतीय किसान सभा का प्रथम अध्यक्ष किसे चुना गया ?
- (A) एन.जी. रंगा  
 (B) ई.एम.एस. नम्बूद्रीपाद  
 (C) स्वामी सहजानन्द सरस्वती  
 (D) आचार्य नरेन्द्र देव  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
76. "मुझे विश्वास है कि कांग्रेस अपने विनाश की तरफ जा रही है और मेरी यह बड़ी इच्छा भारत में रहने होगी कि इसके शान्तिप्रिय निधन के लिये इसका सहायक बने।" यह किसने लिखा ?
- (A) लॉर्ड लिटन  
 (B) लॉर्ड डफेरिन  
 (C) लॉर्ड कर्जन  
 (D) लॉर्ड मिन्टो  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

77. Who was the Prime Minister of England when the Montague-Chelmsford Act was passed in 1919 ?

- (A) Lloyd George ✓  
(B) George Hamilton  
(C) Sir Samuel Hoare  
(D) Lord Salisbury  
(E) None of the above/More than one of the above

78. Who left Patna College with just 20 days remaining for his examination during the Non-Cooperation Movement ?

- (A) Rajendra Prasad  
(B) Braj Kishore  
(C) Jai Prakash Narayan ✓  
(D) Sri Krishna Sinha  
(E) None of the above/More than one of the above

79. Sir Michael O'Dwyer was shot dead on 13<sup>th</sup> March, 1940 in London by :

- (A) Madan Lal Dhingra  
(B) M.P.T. Acharya  
(C) V.D. Savarkar  
(D) Udham Singh ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

80. Who joined Subhas Chandra Bose to found All India Forward Bloc and actively associated with the INA movement ?

- (A) Jai Prakash Narayan  
(B) Baikunth Shukla  
(C) Sheel Bhadra Yajee ✓  
(D) Ram Narain Prasad  
(E) None of the above/More than one of the above

81. Who is regarded as "the Mother of Indian Revolution" ?

- (A) Mrs. Annie Besant  
(B) Snehlata Wadekar ✓  
(C) Sarojini Naidu  
(D) Madam Bhikhaji Rustam Cama ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

82. Who became champion of socialism and wanted to overthrow of British rule, Princely states, Landlordism and Capitalism in 1933 ?

- (A) Rajendra Prasad  
(B) Jawaharlal Nehru ✓  
(C) Bhulabhai Desai  
(D) Sardar Patel  
(E) None of the above/More than one of the above

77. 1919 में जब मॉण्टेग्यू - चेम्सफोर्ड अधिनियम पास हुआ था, तब इंग्लैण्ड का प्रधानमंत्री कौन था ?

- (A) लायड जॉर्ज  
(B) जॉर्ज हैमिल्टन  
(C) सर समुअल हीर  
(D) लॉर्ड सैलिशबरी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

78. असहयोग आन्दोलन के दौरान किसने पटना कॉलेज छोड़ा जबकि उसकी परीक्षा के केवल 20 दिन ही बचे थे ?

- (A) राजेन्द्र प्रसाद  
(B) ब्रज किशोर  
(C) जयप्रकाश नारायण  
(D) श्री कृष्ण सिंहा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

79. लन्दन में 13 मार्च, 1940 को सर माइकल ओ'डायर को गोली से मारा गया :

- (A) मदनलाल धिंगड़ा  
(B) एम.पी.टी. आचार्य  
(C) वी.डी. सावरकर  
(D) उधम सिंह  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

80. अखिल भारतीय फॉरवर्ड ब्लॉक की स्थापना के लिए सुभाषचन्द्र बोस से कौन जुड़े और आई एन ए आन्दोलन के साथ भी जुड़े रहे ?

- (A) जयप्रकाश नारायण  
(B) बैकुंठ शुक्ल  
(C) शीलभद्र याजी  
(D) रामनारायण प्रसाद  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

81. "भारतीय क्रांति की जननी" किसे कहा गया है ?

- (A) श्रीमती एनी बेसेन्ट  
(B) स्नेहलता वाडेकर  
(C) सरोजिनी नायडू  
(D) मैडम भिखाजी रुस्तम कामा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

82. समाजवाद का समर्थक कौन था और 1933 में ब्रिटिश शासन, देशी राज्यों, जमींदारवाद और पूँजीवाद को उखाड़ फेंकना चाहता था ?

- (A) राजेन्द्र प्रसाद  
(B) जवाहरलाल नेहरू  
(C) भूलाभाई देसाई  
(D) सरदार पटेल  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

83. Swaraj Party was formed following the failure of :
- (A) Non-Cooperation Movement ✓  
 (B) Civil Disobedience Movement  
 (C) Rowlett Bill Satyagraha  
 (D) Champaran Satyagraha  
 (E) None of the above/More than one of the above
84. The Chinagong Armoury Raid had been planned by :
- (A) Surya Sen ✓  
 (B) Chandan Datta  
 (C) Vidhan Ghosh  
 (D) Jatin Das  
 (E) None of the above/More than one of the above
85. Which journal was not associated with the revolutionary activities ?
- (A) Sandhya  
 (B) Yugantar ✓  
 (C) Ghadr  
 (D) Young India ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
86. First Indian elected to the British House of Commons was Dadabhai Naoroji who contested on the ticket of :
- (A) Liberal Party ✓  
 (B) Labour Party ✓  
 (C) Conservative Party  
 (D) Communist Party  
 (E) None of the above/More than one of the above

87. The precursor of Indian National Congress was :
- (A) British Indian Association  
 (B) Indian Association ✓  
 (C) Indian National Union  
 (D) Indian League  
 (E) None of the above/More than one of the above
88. Who organised the 'Khudai Khidmatgar' in 1929 ?
- (A) Abdul Gaffar Khan ✓  
 (B) Ali Brothers  
 (C) Ansari Brothers  
 (D) Maulana Abul Kalam Azad  
 (E) None of the above/More than one of the above
89. The Cabinet Mission came to India in :
- (A) February 1942  
 (B) March 1942  
 (C) April 1942  
 (D) May 1942 ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above
90. A pleader of Bihar who left his lucrative practice during Non-Cooperation Movement was :
- (A) Jai Prakash Narayan  
 (B) Rajendra Prasad ✓  
 (C) Sahajanand Saraswati  
 (D) Raj Kumar Shukla  
 (E) None of the above/More than one of the above

83. स्वराज दल की स्थापना असफलता के बाद हुई :
- (A) असहयोग आन्दोलन  
 (B) सविनय अवज्ञा आन्दोलन  
 (C) रौलट बिल विरोध  
 (D) चम्पारन विद्रोह  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
84. चिंगांग शस्त्र अस्त्रागार की योजना बनाई गई थी :
- (A) सुर्य सेन  
 (B) चन्दन दत्त  
 (C) विधान घोष  
 (D) जतिन दास  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
85. क्रांतिकारी पत्रिकाओं के साथ कौन से पत्रिका जुड़े हुए नहीं थी ?
- (A) सन्ध्या  
 (B) युगantar  
 (C) गदर  
 (D) युवा इण्डिया  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
86. ब्रिटिश हाउस ऑफ कॉमन्स में चुने जाने वाले दादाभाई नौरोजी प्रथम भारतीय थे जिन्होंने इस दल की टिकट पर चुनाव लड़ा :
- (A) उदारवादी दल  
 (B) मजदूर दल  
 (C) कंसर्वेटिव दल  
 (D) साम्यवादी दल  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

87. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पूर्ववर्ती थी :
- (A) ब्रिटिश इण्डियन एसोसिएशन  
 (B) इण्डियन एसोसिएशन  
 (C) इण्डियन नेशनल यूनियन  
 (D) इण्डियन लीग  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
88. 1929 में 'खुदाई खिदमतगार' को किसने संगठित किया ?
- (A) अब्दुल गफ्फार खान  
 (B) अली ब्रदर  
 (C) अंसारी ब्रदर  
 (D) मौलाना अबुल कलाम आज़ाद  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
89. कैबिनेट मिशन भारत में आया :
- (A) फरवरी 1942  
 (B) मार्च 1942  
 (C) अप्रैल 1942  
 (D) मई 1942 ✓  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक
90. बिहार के किस वकील ने असहयोग आन्दोलन के समय अपनी लाम्बर बकायत छोड़ दी थी ?
- (A) जयप्रकाश नारायण  
 (B) राजेन्द्र प्रसाद  
 (C) साहजानन्द सरास्वती  
 (D) राजकुमार शुक्ल  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

91. If SURGICAL-STRIKE is coded as 13979313-129925, then METRO-TRAIN is coded as

(A) 15295-29195  
 (B) 45296-29195 ✓  
 (C) 45295-29194  
 (D) 15296-29195  
 (E) None of the above/More than one of the above

92. x is a consecutive whole number and the first four values of expression  $x^3 + 3y - 3$  are 7, 20, 45, 88, then the fifth value is

(A) 137  
 (B) 155 ✓  
 (C) 158  
 (D) 143  
 (E) None of the above/More than one of the above

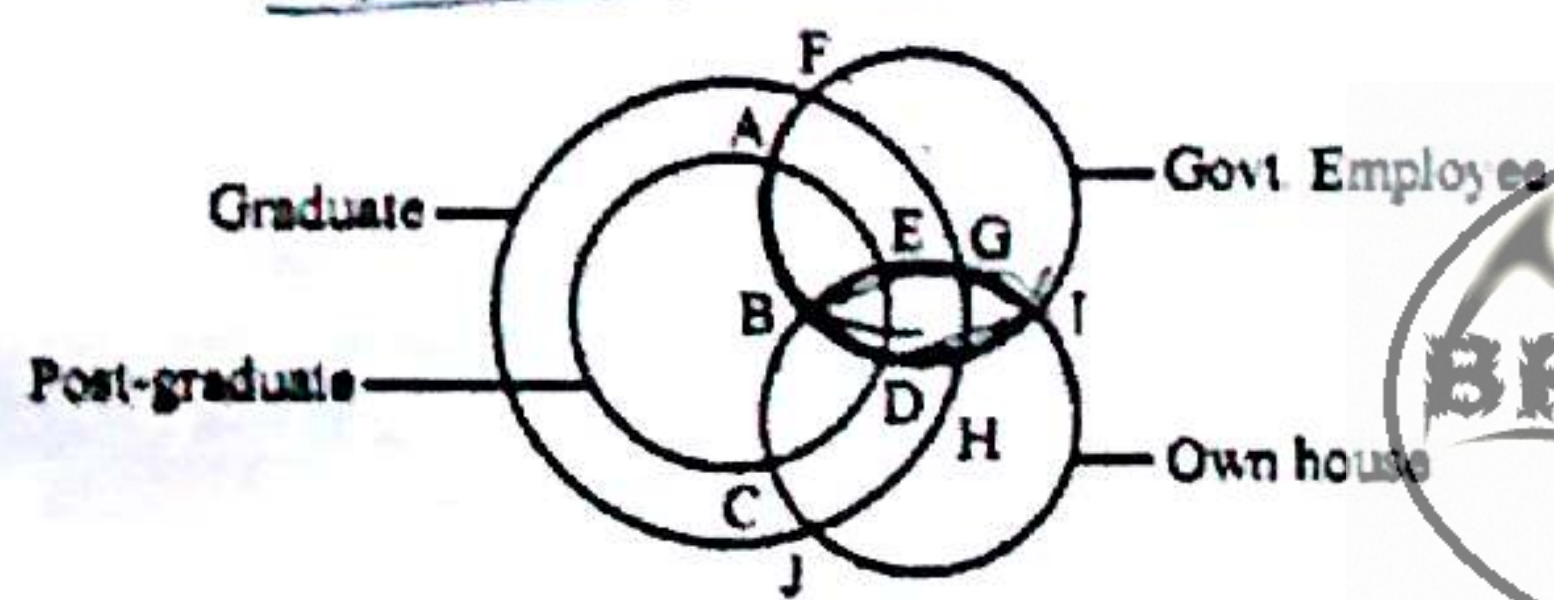
93. A, B, C invested 20 lac rupees in a business in the ratio 7 : 2 : 1. The total profit is 18%. A has to pay 30% tax and B has to pay 20% tax. What percent of net profit of A is more than the net profit of B ?

(A) 118.8% ✓  
 (B) 180.0%  
 (C) 306.25%  
 (D) 304.5%  
 (E) None of the above/More than one of the above ✓

94. The dearness-allowance of a person with basic salary ₹ 7700 is increased to 132% from 125% and the tax deduction on both is increased to 22% from 20%. He got salary increased by

(A) ₹ 74.00 ✓  
 (B) ₹ 77.00 ✓  
 (C) ₹ 385.00  
 (D) ₹ 369.60  
 (E) None of the above/More than one of the above

95. Inspect the following figure and find the region which represents the government employee who live in own house and compulsorily graduate.



(A) EGHD  
 (B) BED  
 (C) BHG ✓  
 (D) HGI  
 (E) None of the above/More than one of the above

96. In the series of numbers and alphabets A26H, C24F, G20B, the next term is

(A) M13D  
 (B) O11C  
 (C) M12B  
 (D) M14E ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

91. यदि SURGICAL-STRIKE का कूट 13979313-129925 हो, तो METRO-TRAIN का कूट होगा :

(A) 15295-29195  
 (B) 45296-29195  
 (C) 45295-29194  
 (D) 15296-29195  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

92. x का मान क्रमागत पूर्णांक है तथा व्यंजक  $x^3 + 3y - 3$  के प्रथम चार मान 7, 20, 45, 88 हैं, तो पाँचवाँ मान होगा :

(A) 137  
 (B) 155  
 (C) 158  
 (D) 143  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

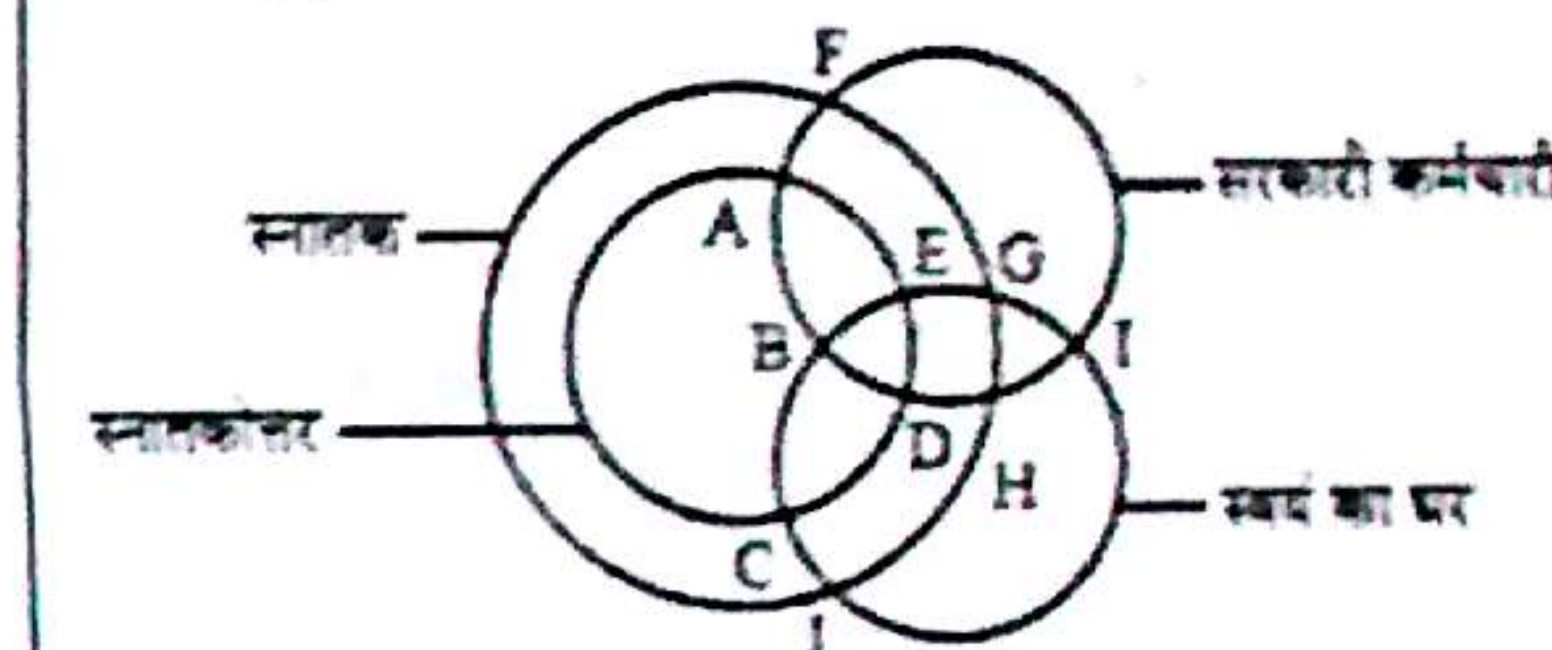
93. A, B, C किसी व्यवसाय में 20 लाख रुपये 7 : 2 : 1 के अनुपात में लगाते हैं। कुल लाभ 18% होता है। A को 30% तथा B को 20% कर चुकाना है। A का शुद्ध लाभ, B के शुद्ध लाभ से कितने प्रतिशत अधिक है ?

(A) 118.8%  
 (B) 180.0%  
 (C) 306.25%  
 (D) 304.5%  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

94. किसी व्यक्ति के मूल वेतन ₹ 7700 पर महंगाई भत्ता 125% से बढ़कर 132% होता है तथा कर कटौती दोनों पर 20% से बढ़कर 22% होती है। उसको वेतन कितना बढ़ा हुआ मिला ?

(A) ₹ 74.00  
 (B) ₹ 77.00  
 (C) ₹ 385.00  
 (D) ₹ 369.60  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

95. निम्न चित्र का अवलोकन कर जात कीजिये कि कौन सा क्षेत्र स्वयं के घर में रहने वाले सरकारी कर्मचारी को निरूपित करता है जो स्नातक अवस्था में है :



(A) EGHD  
 (B) BED  
 (C) BHG  
 (D) HGI  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

96. अंकों तथा अक्षरों का श्रेणी A26H, C24F, G20B का अगला पद होगा -

(A) M13D  
 (B) O11C  
 (C) M12B  
 (D) M14E  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

97. If sign + represents multiplication,  $\times$  addition, - division, + difference, > equal and = represents greater than, then which of the following relation is true ?

(A)  $12 - 2 + 3 + 8 \times 1 > 12$

(B)  $11 \times 2 + 4 - 2 + 1 = 11$

(C)  $7 + 2 \times 5 - 5 + 2 = 7$

(D)  $5 \times 6 - 3 + 3 + 1 > 4$

(E) None of the above/More than one of the above

98. How many times the digit 9 occurs in the numbers from 100 to 999.

(A) 280

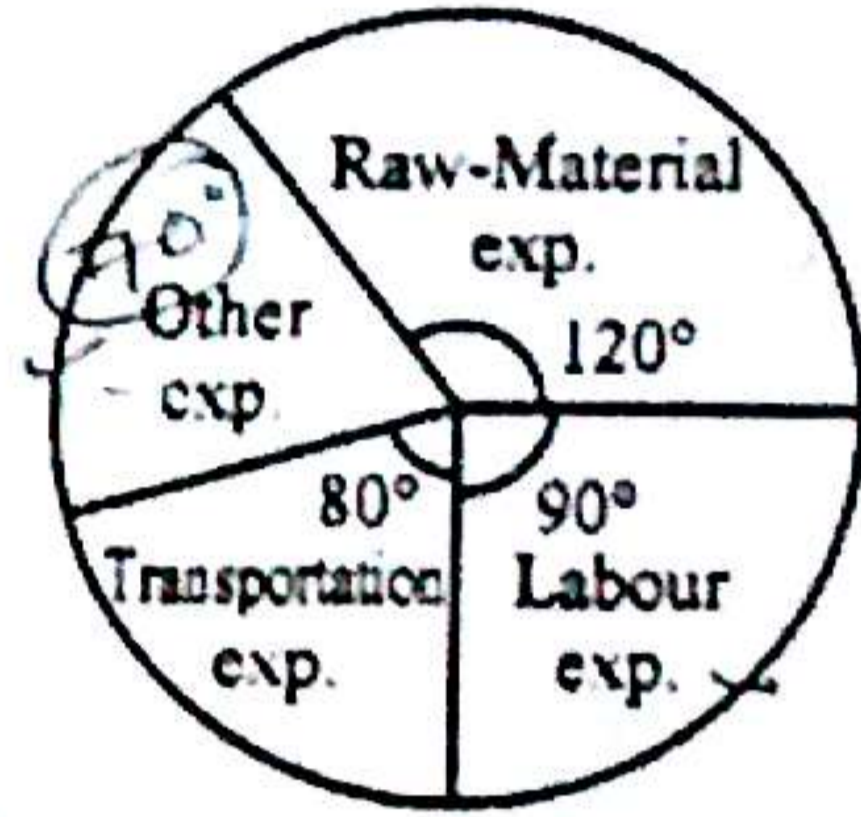
(B) 218

(C) 229

(D) 228

(E) None of the above/More than one of the above

99. In the following pie-chart, the various expenditures of an industry are presented. Total expenditure on raw material is ₹ 30 lac. If labour expenditure is increased by 5%. How much expenditure on other expenses be reduced to maintain the profit ?



- (A) 5.9%  
 (B) 12.86%  
 (C) 6.43%  
 (D) 6.21%  
 (E) None of the above/More than one of the above

97. यदि चिह्न + गुणन को,  $\times$  योग को, - विभाजन को, + अन्तर को, > बराबर को तथा = अधिक है को निरूपित करते हैं, तो निम्न में से कौन सा सम्बन्ध सत्य है ?

(A)  $12 - 2 + 3 + 8 \times 1 > 12$

(B)  $11 \times 2 + 4 - 2 + 1 = 11$

(C)  $7 + 2 \times 5 - 5 + 2 = 7$

(D)  $5 \times 6 - 3 + 3 + 1 > 4$

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

98. संख्या 100 से 999 तक, अंक 9 कितनी बार आयेगा ?

(A) 280

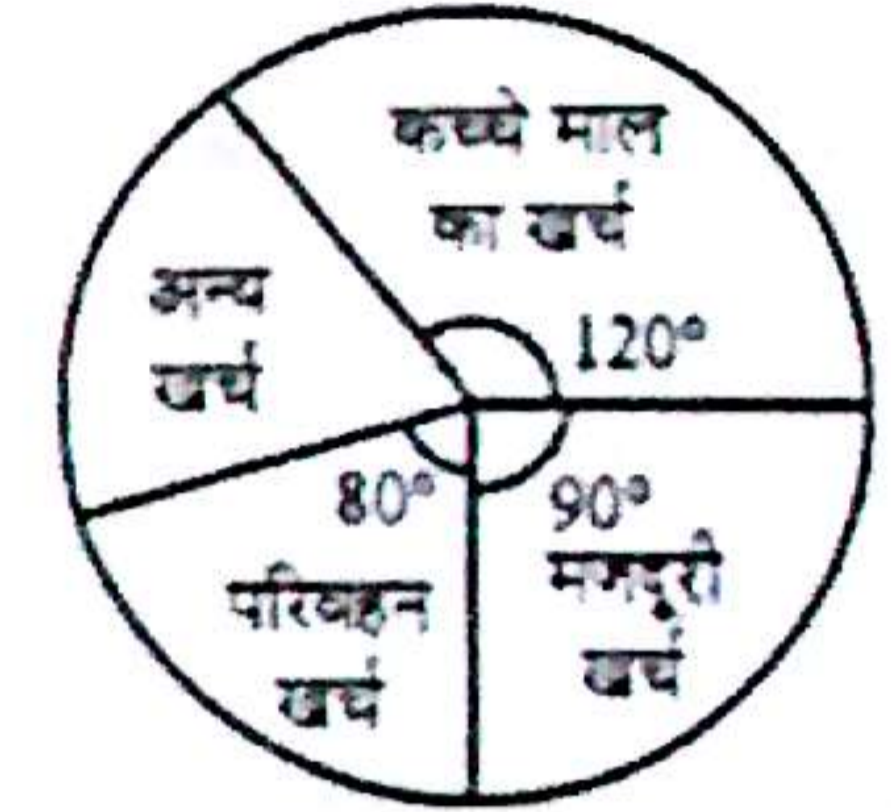
(B) 218

(C) 229

(D) 228

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

99. निम्न पाई-चार्ट में किसी उद्योग के विभिन्न खर्च दर्शाये गये हैं। कच्चे माल का कुल खर्च ₹ 30 लाख है। यदि मजदूरी का खर्च 5% बढ़ता है, तो लाभ को नियत रखने के लिए अन्य खर्च में कितनी कटौती करनी होगी ?



- (A) 5.9%  
 (B) 12.86%  
 (C) 6.43%  
 (D) 6.21%  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

100. पानी की एक टंकी के तल में दो छेद A तथा B हैं। केवल A छेद खोलने पर भरी हुई टंकी 30 मिनट में खाली होती है तथा केवल B छेद खोलने पर 20 मिनट में। यदि 10 मिनट तक दोनों छेद खोलकर छेद B बंद कर दिया जाय, तो भरी हुई टंकी को खाली करने में कुल समय लगेगा :

- (A) 18 मिनट  
 (B) 15 मिनट  
 (C) 17 मिनट  
 (D) 20 मिनट  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

101. Teflon is a polymer of which of the following monomers ?

- (A) Tetrafluoroethylene ✓  
(B) Vinyl chloride  
(C) Chloroprene  
(D) Acetylene dichloride  
(E) None of the above/More than one of the above

102. Which of the following is responsible for controlling hereditary characters of the living cells ?

- (A) Enzyme  
(B) Hormone  
(C) RNA  
(D) DNA ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

103. Which of the following pairs is not correctly matched ?

- (A) Vitamin B<sub>1</sub> - Oranges ✓  
(B) Vitamin D - Cod-liver oil  
(C) Vitamin E - Wheat germ oil  
(D) Vitamin K - Alfalfa  
(E) None of the above/More than one of the above

104. Which of the following pairs is not correctly matched ?

- (A) Retinol - Xerophthalmia  
(B) Tocopherol - Beriberi ✓  
(C) Cyanocobalamin - Anaemia  
(D) Ergocalciferol - Rickets  
(E) None of the above/More than one of the above

105. Bakelite is formed by the condensation of

- (A) Urea and formaldehyde  
(B) Phenol and formaldehyde ✓  
(C) Phenol and acetaldehyde  
(D) Melamine and formaldehyde  
(E) None of the above/More than one of the above

106. Which of the following vitamins is known as ergocalciferol ?

- (A) Vitamin D<sub>2</sub> ✓  
(B) Vitamin D<sub>3</sub>  
(C) Vitamin B<sub>12</sub>  
(D) Vitamin B<sub>6</sub>  
(E) None of the above/More than one of the above

101. टेफ्लॉन निम्नलिखित में से किस एकलक का बहुलक है ?

- (A) टेट्राफ्लोरोएथिलीन  
(B) विनाइल क्लोराइड  
(C) क्लोरोप्रिन  
(D) ऐसीटिलीन डाइक्लोराइड  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

102. जीव-कोशिकाओं में आनुवंशिक लक्षणों के नियंत्रण में निम्नलिखित में से कौन सा उत्तरदायी है ?

- (A) एन्जाइम  
(B) हॉर्मोन  
(C) आर.एन.ए.  
(D) डी.एन.ए.  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

103. निम्नलिखित में से किस युग्म में सही सुमेल नहीं है ?

- (A) विटामिन B<sub>1</sub> - संतरा  
(B) विटामिन D - कॉड-यकृत तेल  
(C) विटामिन E - गेहूँ-अंकुर तेल  
(D) विटामिन K - ऐल्फाल्फा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

104. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है ?

- (A) रेटिनॉल - जीरोफथैल्मिया  
(B) टोकोफेरॉल - बेरी-बेरी  
(C) सायनोकोबालैमीन - रक्ताल्पता  
(D) अर्गोकैल्सिफेरॉल - रिकेट्स  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

105. बैकेलाइट निम्नलिखित के संघनन से बनता है :

- (A) यूरिया एवं फॉर्मैलिडहाइड  
(B) फिनॉल तथा फॉर्मैलिडहाइड  
(C) फिनॉल तथा ऐसीटैलिडहाइड  
(D) मेलानिन एवं फॉर्मैलिडहाइड  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

106. निम्नलिखित में से किस विटामिन को अर्गोकैल्सिफेरॉल कहते हैं ?

- (A) विटामिन D<sub>2</sub>  
(B) विटामिन D<sub>3</sub>  
(C) विटामिन B<sub>12</sub>  
(D) विटामिन B<sub>6</sub>  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक



107. Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List-I (Substances)	List-II (Applications)
a. Aspartame	1. Synthetic rubber
b. Freon	2. Anti-histamine
c. Neoprene	3. Artificial Sweetener
d. Benadryl	4. Refrigerant

Codes :

	a	b	c	d
(A)	1	3	4	2
(B)	2	4	1	3
(C)	3	4	1	2
(D)	3	1	2	4

(E) None of the above/More than one of the above

108. Insulin is

- (A) Fat  
(B) Vitamin  
(C) Carbohydrate  
(D) Protein

(E) None of the above/More than one of the above

109. Which one of the following is an antibiotic drug ?

- (A) Quinine  
(B) Sulphaguanidine  
(C) Chloramphenicol  
(D) Aspirin

(E) None of the above/More than one of the above

110. Soap removes grease by

- (A) Coagulation  
(B) Adsorption  
(C) Emulsification  
(D) Osmosis  
(E) None of the above/More than one of the above

111. Which of the following hormones play a role in release of milk from mammary glands ?

- (A) Adrenaline  
(B) Thyroxine  
(C) Progesterone  
(D) Oxytocin  
(E) None of the above/More than one of the above

112. The gas used in the manufacture of Vanaspati Ghee from Vanaspati Oil is

- (A) Hydrogen  
(B) Oxygen  
(C) Nitrogen  
(D) Carbon dioxide  
(E) None of the above/More than one of the above

113. LPG used as domestic fuel chiefly contains

- (A) Methane  
(B) Propane  
(C) Ethylene  
(D) Butane  
(E) None of the above/More than one of the above

107. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर चुनिये :

सूची-I (पदार्थ)	सूची-II (उपयोग)
--------------------	--------------------

- a. ऐस्पार्टेम 1. संश्लेषित रबर  
b. फ्रेयान 2. प्रतिहिस्टेमीन  
c. निओप्रिन 3. कृत्रिम मधुरक  
d. बेनाड्रिल 4. प्रशीतक

कूट :

	a	b	c	d
(A)	1	3	4	2
(B)	2	4	1	3
(C)	3	4	1	2
(D)	3	1	2	4

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

110. साबुन, ग्रीज को हटाता है

- (A) स्कन्दन द्वारा  
(B) अधिशोषण द्वारा  
(C) पायसोकरण द्वारा  
(D) परासरण द्वारा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

111. निम्नलिखित में से कौन सा हार्मोन स्तन ग्रंथियों से दुग्ध का स्राव होने में भूमिका निभाता है ?

- (A) ऐंड्रोनैलीन  
(B) थायरोक्सिन  
(C) प्रोजेस्टेरोन  
(D) ऑक्सिटोसिन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

112. वनस्पति तेल से वनस्पति घी बनाने में प्रयुक्त होने वाली गैस है :

- (A) हाइड्रोजन  
(B) ऑक्सीजन  
(C) नाइट्रोजन  
(D) कार्बन डाइऑक्साइड  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

113. घरेलू ईंधन के रूप में प्रयुक्त एलपीजी में मुख्यतः होती है :

- (A) मेथेन  
(B) प्रोपेन  
(C) एथिलीन  
(D) ब्यूटेन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

109. निम्नलिखित में से कौन प्रतिजैविक औषधि है ?

- (A) क्वीनीन  
(B) सल्फागुआनिडीन  
(C) क्लोरैम्फेनिकॉल  
(D) एस्पिरिन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

BPSK NOTES

108. इन्सुलिन है

- (A) वसा  
(B) विटामिन  
(C) कार्बोहाइड्रेट  
(D) प्रोटीन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

114. In human body, Vitamin A is stored in
- (A) Liver ✓  
 (B) Skin  
 (C) Lung  
 (D) Kidney  
 (E) None of the above/More than one of the above

115. Which of the following vitamins is used as an antidote to anticoagulant poisons?
- (A) Vitamin A  
 (B) Vitamin D  
 (C) Vitamin E ✓  
 (D) Vitamin K ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

116. Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below the lists :

List-I	List-II
a. Skin Cancer	1. Chlorofluorocarbons
b. Noise Pollution	2. Ultraviolet light
c. Global Warming	3. Decibel
d. Ozone Hole	4. Carbon dioxide

Codes :

	a	b	c	d
(A)	1	2	3	4
(B) ✓	2	3	4	1
(C)	2	3	1	4
(D)	4	3	2	1

- (E) None of the above/More than one of the above

117. 'God particle' is
- (A) Neutrino  
 (B) Higgs Boson ✓  
 (C) Meson  
 (D) Positron  
 (E) None of the above/More than one of the above

118. Which of the following radio isotopes is used in the treatment of blood cancer (leukemia)?
- (A) Iodine - 131  
 (B) Sodium - 24  
 (C) Phosphorus - 32  
 (D) Cobalt - 60 ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

119. Iodised salt contains
- (A) Free iodine ✓  
 (B) Calcium iodide  
 (C) Magnesium iodide  
 (D) Potassium iodide ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

120. Which of the following is present in maximum amount in acid rain?
- (A) HCl  
 (B) HNO<sub>3</sub>  
 (C) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> ✓  
 (D) H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> ✓  
 (E) None of the above/More than one of the above

114. मानव शरीर में विटामिन A भंडारित होता है
- (A) यकृत में ✓  
 (B) त्वचा में  
 (C) फेफड़े में  
 (D) गुर्दे में  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

115. निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन प्रतिज्वरक विषों के प्रतिविष-प्रतिकारक के रूप में प्रयोग किया जाता है?
- (A) विटामिन A  
 (B) विटामिन D  
 (C) विटामिन E  
 (D) विटामिन K  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

- सूची-I को सूची-II से सुमेलित करके तब सूचियों के नीचे दिये गये कूटों का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये :

सूची-I	सूची-II
a. त्वचा कैंसर	1. क्लोरोफ्लोरोकार्बन
b. ध्वनि प्रदूषण	2. पराबैंगनी प्रकाश
c. वैश्विक तापन	3. डेसिबल
d. ओजोन छिद्र	4. कार्बन डाइऑक्साइड

कूट :

	a	b	c	d
(A)	1	2	3	4
(B)	2	3	4	1
(C)	2	3	1	4
(D)	4	3	2	1

- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

117. 'गोड पार्टिकल' है :
- (A) न्यूट्रिनो  
 (B) हिग्स बोसॉन ✓  
 (C) मेसॉन  
 (D) पॉजिट्रॉन  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

118. रक्त कैंसर (ल्यूकेमिया) को रोकथाम में प्रयोग किये जाने वाला रेडियो समस्थानिक है :
- (A) आयोडीन - 131  
 (B) सोडियम - 24  
 (C) फॉस्फोरस - 32  
 (D) कोबाल्ट - 60 ✓  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

119. आयोडीकृत लवण में रक्त है :
- (A) मुक्त आयोडीन  
 (B) कैल्शियम आयोडाइड  
 (C) मैग्नीशियम आयोडाइड  
 (D) पोटैशियम आयोडाइड ✓  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

120. निम्नलिखित में से किसकी मात्रा अम्ल वर्षा में सबसे अधिक होती है?
- (A) HCl  
 (B) HNO<sub>3</sub>  
 (C) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> ✓  
 (D) H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> ✓  
 (E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

121. What is the India's rank in the 2016 Sustainable Development Goal Index ?

- (A) 110<sup>th</sup> ✓  
(B) 88<sup>th</sup>  
(C) 63<sup>rd</sup> ✓  
(D) 129<sup>th</sup>  
(E) None of the above/More than one of the above

122. The United Nations Framework Convention on Climate Change deals with

- (A) reduction in fossil fuel usage  
(B) CO<sub>2</sub> emissions mitigation  
(C) reduction in Uranium production  
(D) greenhouse gases emissions mitigation ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

123. The elected US President Donald Trump was the presidential nominee of the

- (A) Democratic Party  
(B) Republican Party ✓  
(C) Libertarian Party  
(D) Green Party  
(E) None of the above/More than one of the above

124. The Iran-Pakistan gas pipeline is also called as

- (A) Friendship pipeline  
(B) Future pipeline  
(C) Peace pipeline ✓  
(D) Unity pipeline  
(E) None of the above/More than one of the above

125. Who is the new Secretary General of the United Nations ?

- (A) Matthew Rycroft  
(B) Anibal Cavaco Silva  
(C) Antonio Guterres ✓  
(D) Vitaly Churkin  
(E) None of the above/More than one of the above

126. Which of the following countries has recently joined the Hague Code of Conduct (HCoC), a global initiative to prevent ballistic missile proliferation ?

- (A) Palestine  
(B) Israel  
(C) India ✓  
(D) Iran  
(E) None of the above/More than one of the above

127. The 2016 Nobel Prize in literature was won by

- (A) Alice Munro  
(B) Svetlana Alexievich  
(C) Bob Dylan ✓  
(D) Angus Deaton  
(E) None of the above/More than one of the above

128. Which country has the largest reserves of oil ?

- (A) United States  
(B) China  
(C) Russia  
(D) Venezuela ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

121. भारत का 2016 के सुस्थिर विकास लक्ष्य सूचकांक में कौन सा स्थान है ?

- (A) 110<sup>वाँ</sup>  
(B) 88<sup>वाँ</sup>  
(C) 63<sup>वाँ</sup>  
(D) 129<sup>वाँ</sup>  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

122. जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र संघ का कन्वेंशन डोंचा किससे संबंधित है ?

- (A) जीवाश्म ईंधन के उपयोग में कमी  
(B) कार्बन डाइऑक्साइड (CO<sub>2</sub>) उत्सर्जन में कमी  
(C) यूरेनियम उत्पादन में कमी  
(D) ग्रीनहाउस गैसों के उत्सर्जन में कमी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

123. संयुक्त राष्ट्र अमेरिका के चुने गये राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प किसके राष्ट्रपति उम्मीदवार थे ?

- (A) डेमोक्रेटिक पार्टी  
(B) रिपब्लिकन पार्टी  
(C) लिबर्टेरियन पार्टी  
(D) ग्रीन पार्टी  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

124. ईरान-पाकिस्तान गैस पाइपलाइन को निम्न नाम से भी जाना जाता है :

- (A) मित्रता पाइपलाइन  
(B) भविष्य पाइपलाइन  
(C) शांति पाइपलाइन  
(D) एकता पाइपलाइन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

125. संयुक्त राष्ट्र के नये महासचिव कौन हैं ?

- (A) मैथ्यू राइक्रॉफ्ट  
(B) अनोबल कवाको सिलवा  
(C) अन्टोनियो गुटेरस  
(D) विटाली चर्किन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

126. बैलिस्टिक मिसाइल के बढ़ावा को रोकने के वैश्विक प्रयास, हेग कोड ऑफ कन्वेंशन (HCoC) को हाल ही में निम्न में से किस देश ने जॉइन किया है ?

- (A) फिलिस्तीन  
(B) इजराइल  
(C) भारत  
(D) ईरान  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

127. 2016 का साहित्य का नोबेल पुरस्कार किसे जाता है ?

- (A) एलिस मुनरो  
(B) स्वेतलाना एलेक्सिच  
(C) बॉब डायलन  
(D) एंगस डीटन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

128. तेल के कोश सबसे ज्यादा किस देश में हैं ?

- (A) अमेरिका  
(B) चीन  
(C) रूस  
(D) वेनेजुएला  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक



129. The head of state of the United Kingdom is
- (A) Queen Elizabeth I  
(B) Queen Elizabeth II ✓  
(C) Queen Elizabeth III  
(D) Queen Elizabeth IV ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

130. India's first and Asia's longest cycle highway has been opened in which State of India ?
- (A) Uttar Pradesh ✓  
(B) Andhra Pradesh  
(C) Bihar  
(D) Assam  
(E) None of the above/More than one of the above

131. Which State has been declared India's first 'Open Defecation Free State'?
- (A) Bihar  
(B) Assam ✓  
(C) Himachal Pradesh  
(D) Sikkim ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

132. Which of the following is the newest member of the Eurozone ?
- (A) Lithuania ✓  
(B) Croatia  
(C) Bulgaria ✓  
(D) Cyprus  
(E) None of the above/More than one of the above

133. The 2016 joint military exercise "Maitree" has been conducted between India and which of the following countries ?
- (A) Indonesia  
(B) Thailand ✓  
(C) Malaysia ✓  
(D) Maldives  
(E) None of the above/More than one of the above

134. The nation-wise breast-feeding programme "MAA" has been launched by which Union Ministry ?
- (A) Ministry of Tribal Affairs  
(B) Ministry of Health and Family Welfare ✓  
(C) Ministry of Women and Child Development  
(D) Ministry of AYUSH  
(E) None of the above/More than one of the above

135. India's first textile university will be set up in which of the following States ?
- (A) Madhya Pradesh  
(B) Bihar  
(C) Gujarat ✓  
(D) Odisha  
(E) None of the above/More than one of the above

136. What is the fiscal deficit target of India for the financial year 2016-17 ?
- (A) 3.9% of GDP  
(B) 3.5% of GDP ✓  
(C) 4.9% of GDP  
(D) 4.5% of GDP  
(E) None of the above/More than one of the above

129. यूनाइटेड किंगडम राज्य की अध्यक्ष हैं -
- (A) महारानी एलिजाबेथ I  
(B) महारानी एलिजाबेथ II  
(C) महारानी एलिजाबेथ III  
(D) महारानी एलिजाबेथ IV  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

130. भारत के किस राज्य में भारत का प्रथम तथा एशिया में सबसे लम्बा साइकिल हाइवे खोला गया है ?
- (A) उत्तर प्रदेश  
(B) आंध्र प्रदेश  
(C) बिहार  
(D) असम  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

- भारत का कौन सा राज्य सर्वप्रथम 'खुले शौच से मुक्त राज्य' घोषित किया गया है ?
- (A) बिहार  
(B) असम  
(C) हिमाचल प्रदेश  
(D) सिक्किम  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

132. युरोजोन का नवीनतम सदस्य कौन है ?
- (A) लिथुआनिया  
(B) क्रोएशिया  
(C) बुल्गारिया  
(D) साइप्रस  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

133. वर्ष 2016 का संयुक्त सेना अभ्यास "मैत्री" भारत तथा अन्य किस देश के मध्य हुआ ?
- (A) इण्डोनेशिया  
(B) थाइलैण्ड  
(C) मलेशिया  
(D) मालदीव  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

134. राष्ट्रव्यापी स्तनपान कार्यक्रम "माँ" किस संघीय मंत्रालय द्वारा जारी किया गया है ?
- (A) जनजातीय मामलों का मंत्रालय  
(B) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय  
(C) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय  
(D) आयुष मंत्रालय  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

135. भारत का प्रथम वस्त्र (Textile) विश्वविद्यालय किस राज्य में स्थापित किया जायेगा ?
- (A) मध्य प्रदेश  
(B) बिहार  
(C) गुजरात  
(D) ओडिशा  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

136. भारत का वित्तीय वर्ष 2016-17 का राजकोषीय घाटा लक्ष्य क्या है ?
- (A) सकल घरेलू उत्पाद का 3.9%  
(B) सकल घरेलू उत्पाद का 3.5%  
(C) सकल घरेलू उत्पाद का 4.9%  
(D) सकल घरेलू उत्पाद का 4.5%  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

137. Which train safety system has recently been launched by the Indian Railways to avoid train accidents ?

- (A) Tri-Safety  
(B) Tri-Netra ✓  
(C) Tri-Network  
(D) Tri-Veil  
(E) None of the above/More than one of the above

138. Which committee has been constituted by the Government of India to boost cashless transaction ?

- (A) Nachiket More Committee  
(B) Shanta Kumar Committee  
(C) H.R. Khan Committee  
(D) Neeraj Kumar Gupta Committee ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

139. Which of the following is a bond through which Indian entities can raise money from foreign markets in rupees, and not in foreign currency ?

- (A) Corporate Bonds  
(B) Masala Bonds ✓  
(C) Municipal Bonds  
(D) Zero-coupon Bonds  
(E) None of the above/More than one of the above

140. In Rio Olympics 2016 which country finished at the top of the table with gold medals ?

- (A) United States ✓  
(B) China  
(C) Great Britain  
(D) Russia  
(E) None of the above/More than one of the above

141. The FIFA World Cup 2022 will be held in

- (A) Argentina  
(B) Germany  
(C) Qatar ✓  
(D) Russia  
(E) None of the above/More than one of the above

142. Which country has won the 2016 Davis Cup Tennis Tournament ?

- (A) Argentina ✓  
(B) Switzerland  
(C) Serbia  
(D) Croatia  
(E) None of the above/More than one of the above

143. India's first Laser Interferometer Gravitational-Wave Observatory (LIGO) laboratory will be set up in which State ?

- (A) Uttar Pradesh  
(B) Maharashtra ✓  
(C) Andhra Pradesh  
(D) Bihar  
(E) None of the above/More than one of the above

137. हाल ही में भारतीय रेलवे द्वारा रेल दुर्घटनाओं को समाप्त करने के लिए कौन सा रेल सुरक्षा तंत्र जारी किया गया है ?

- (A) त्रि-सुरक्षा  
(B) त्रि-नेत्र  
(C) त्रि-नेटवर्क  
(D) त्रि-वेल  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

138. कैशलेस लेन-देन को बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार द्वारा किस समिति का गठन किया गया है ?

- (A) नचिकेत मोरे समिति  
(B) शांताकुमार समिति  
(C) एच.आर. खान समिति  
(D) नीरजकुमार गुप्ता समिति  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

139. निम्न में से कौन से बॉण्ड द्वारा भारतीय संस्थान विदेशी बाजारों से विदेशी मुद्रा के बजाय रुपये में पैसा जुटा सकते हैं ?

- (A) कॉर्पोरेट बॉण्ड  
(B) मसाला बॉण्ड  
(C) नगरीय (म्यूनिसिपल) बॉण्ड  
(D) शून्य-कूपन बॉण्ड  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

140. रियो ओलम्पिक 2016 में किस देश को अधिकतम स्वर्ण पदक मिले ?

- (A) अमेरिका  
(B) चीन  
(C) ग्रेट ब्रिटेन  
(D) रूस  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

141. 2022 का फीफा (FIFA) विश्व कप कहाँ होगा ?

- (A) अर्जेंटीना  
(B) जर्मनी  
(C) कतर  
(D) रूस  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

142. वर्ष 2016 का डेविस कप टेनिस टूर्नामेंट किस देश ने जीता है ?

- (A) अर्जेंटीना  
(B) स्विट्जरलैंड  
(C) सर्बिया  
(D) क्रोएशिया  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

143. भारत में प्रथम लेसर इन्टरफेरोमीटर प्रेवियेंशनल-वेव ओब्जरवेटरी (LIGO) लैब किस राज्य में स्थापित होगी ?

- (A) उत्तर प्रदेश  
(B) महाराष्ट्र  
(C) आंध्र प्रदेश  
(D) बिहार  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

144. Which country has won the 2016 Kabaddi World Cup ?

- (A) Sri Lanka  
(B) Iran ✓  
(C) India ✓  
(D) China  
(E) None of the above/More than one of the above

145. Which country's women Badminton team has won the 2016 Uber Cup tournament ?

- (A) Thailand  
(B) India  
(C) South Korea  
(D) China ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

146. As per Census 2011, what is the rank of Bihar State in terms of population in the country ?

- (A) I  
(B) II  
(C) III ✓  
(D) IV ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

147. Who is the first Indian to win two Paralympic Gold Medals ?

- (A) Devendra Jhajharia ✓  
(B) Deepa Malik ✓  
(C) Mariyappan Thangavelu  
(D) Varun Singh Bhati  
(E) None of the above/More than one of the above

148. What was the theme of the 2016 Rio Olympics ?

- (A) Peace for inner soul  
(B) World peace and Environment ✓  
(C) Nothing can be achieved without peace  
(D) Live sports, live freedom  
(E) None of the above/More than one of the above

149. Who has been conferred with the 2015 Jnanpith Award ?

- (A) Pannalal Patel  
(B) Umashankar Joshi  
(C) Raghuveer Chaudhari ✓  
(D) Rama Jain  
(E) None of the above/More than one of the above

150. The book "Six Machine : I Don't Like Cricket ... I Love It" is the autobiography of which cricketer ?

- (A) Yuvraj Singh ✓  
(B) Chris Gayle ✓  
(C) Virender Sehwag  
(D) AB de Villiers ✓  
(E) None of the above/More than one of the above

144. वर्ष 2016 का कबड्डी विश्व कप किस देश ने जीता है ?

- (A) श्रीलंका  
(B) ईरान  
(C) भारत  
(D) चीन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

145. वर्ष 2016 का उबर कप किस देश की महिला बैडमिंटन टीम ने जीता है ?

- (A) थाइलैण्ड  
(B) भारत  
(C) दक्षिण कोरिया  
(D) चीन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

146. 2011 की जनगणना के अनुसार, बिहार राज्य जनसंख्या के अनुसार देश में कौन से स्थान पर है ?

- (A) प्रथम  
(B) द्वितीय  
(C) तृतीय  
(D) चतुर्थ  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

147. प्रथम भारतीय जिसने दो पैरालम्पिक स्वर्ण पदक जीते -

- (A) देवेन्द्र झाझरिया  
(B) दीपा मलिक  
(C) मरियप्पन थंगावेलु  
(D) वरुण सिंह भाटो  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

148. वर्ष 2016 रियो ओलम्पिक का धीम क्या था ?

- (A) अन्तर आत्मा के लिए शान्ति  
(B) विश्व शान्ति व पर्यावरण  
(C) शान्ति के बिना कुछ प्राप्त नहीं किया जा सकता  
(D) लाइव खेलकूद, लाइव स्वतंत्रता  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

149. वर्ष 2015 का ज्ञानपीठ पुरस्कार किसे दिया गया है ?

- (A) पन्नालाल पटेल  
(B) उमाशंकर जोशी  
(C) रघुवीर चौधरी  
(D) रमा जैन  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

150. किताब "सिक्स मशीन : आई डोन्ट लाइक क्रिकेट ... आई लव इट" किस क्रिकेटर की आत्मकथा है ?

- (A) युवराज सिंह  
(B) क्रिस गेल  
(C) वीरेंद्र सहवाग  
(D) ए.बी.डी विलियमस  
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

FO-FB/CC/PT-2017

Serial No. 077447

Candidate's Roll Number

Question Booklet Series

Question Booklet  
**GENERAL STUDIES**

**B**

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 150

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

**IMPORTANT INSTRUCTIONS**

1. This Question Booklet contains 150 questions in all.
2. All questions carry equal marks.
3. Attempt all questions.
4. Immediately after commencement of the examination, you should check up your Question Booklet and ensure that the Question Booklet Series is printed on the top right-hand corner of the Booklet. Please check that the Booklet contains 48 printed pages including two pages (Page Nos. 46 and 47) for Rough Work and no page or question is missing or unprinted or torn or repeated. If you find any defect in this Booklet, get it replaced immediately by a complete Booklet of the same series.
5. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature, then out of English and Hindi versions of the questions, the English version will be treated as standard.
6. You must write your Roll Number in the space provided on the top of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
7. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the Invigilator to mark the answers. You must write your Name, Roll No., Question Booklet Series and other particulars in the space provided on Page-2 of the Answer Sheet provided, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.
8. You should encode your Roll Number and the Question Booklet Series A, B, C or D as it is printed on the top right-hand corner of the Question Booklet with Black/Blue ink ballpoint pen in the space provided on Page-2 of your Answer Sheet. If you do not encode or fail to encode the correct series of your Question Booklet, your Answer Sheet will not be evaluated correctly.
9. Questions and their responses are printed in English and Hindi versions in this Booklet. Each question comprises of five responses - (A), (B), (C), (D) and (E). You are to select ONLY ONE correct response and mark it in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
10. In the Answer Sheet, there are five circles - (A), (B), (C), (D) and (E) against each question. To answer the questions you are to mark with Black/Blue ink ballpoint pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select only one response for each question and mark it in your Answer Sheet. If you mark more than one circle for one question, the answer will be treated as wrong. Use Black/Blue ink ballpoint pen only to mark the answer in the Answer Sheet. Any erasure or change is not allowed.
11. You should not remove or tear off any sheet from the Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. After the examination has concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. Thereafter, you are permitted to take away the Question Booklet with you.
12. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर छपा है ।

**B**

