



2024

H19

B

→ संच क्रमांक

प्रश्नपुस्तिका सामान्य क्षमता चाचणी

प्रश्नपुस्तिका क्रमांक
BOOKLET NO.

421718

वेळ : 1 (एक) तास

एकूण प्रश्न : 100

एकूण गुण : 100

सूचना

(1) सदर प्रश्नपुस्तिकेत 100 अनिवार्य प्रश्न आहेत. उमेदवारांनी प्रश्नांची उत्तरे लिहिण्यास सुरुवात करण्यापूर्वी या प्रश्नपुस्तिकेत सर्व प्रश्न आहेत किंवा नाहीत याची खात्री करून घ्यावी. तसेच अन्य काही दोष आढळल्यास ही प्रश्नपुस्तिका समवेक्षकांकडून लगेच बदलून घ्यावी.

(2) आपला परीक्षा-क्रमांक ह्या चौकोनात न विसरता बॉलपेनने लिहावा.

परीक्षा-क्रमांक									

केंद्राची संकेताक्षरे

शेवटचा अंक

- (3) वर छापलेला प्रश्नपुस्तिका क्रमांक तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर विशिष्ट जागी उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे न विसरता नमूद करावा.
- (4) (अ) या प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाला 4 पर्यायी उत्तरे सुचविली असून त्यांना 1, 2, 3 आणि 4 असे क्रमांक दिलेले आहेत. त्या चार उत्तरांपैकी सर्वात योग्य उत्तराचा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर नमूद करावा. अशा प्रकारे उत्तरपत्रिकेवर उत्तर-क्रमांक नमूद करताना तो संबंधित प्रश्न-क्रमांकासमोर छायांकित करून दर्शविला जाईल याची काळजी घ्यावी. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.
- (ब) आयोगाने ज्या विषयासाठी मराठी बरोबर इंग्रजी माध्यम विहित केलेले आहे. त्या विषयाचा प्रत्येक प्रश्न मराठी बरोबर इंग्रजी भाषेत देखील छापण्यात आला आहे. त्यामधील इंग्रजीतील किंवा मराठीतील प्रश्नामध्ये मुद्रणदोषांमुळे अथवा अन्य कारणांमुळे विसंगती निर्माण झाल्याची शंका आल्यास, उमेदवाराने संबंधित प्रश्न पर्यायी भाषेतील प्रश्नाशी ताडून पहावा.
- (5) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत. यास्तव सर्व प्रश्नांची उत्तरे द्यावीत. घाईमुळे चुका होणार नाहीत याची दक्षता घेऊनच शक्य तितक्या वेगाने प्रश्न सोडवावेत. क्रमाने प्रश्न सोडविणे श्रेयस्कर आहे पण एखादा प्रश्न कठीण वाटल्यास त्यावर वेळ न घालविता पुढील प्रश्नाकडे वळावे. अशा प्रकारे शेवटच्या प्रश्नापर्यंत पोहोचल्यानंतर वेळ शिल्लक राहिल्यास कठीण म्हणून वगळलेल्या प्रश्नांकडे परतणे सोईस्कर ठरेल.
- (6) उत्तरपत्रिकेत एकदा नमूद केलेले उत्तर खोडता येणार नाही. नमूद केलेले उत्तर खोडून नव्याने उत्तर दिल्यास ते तपासले जाणार नाही. एकापेक्षा जास्त उत्तरे नमूद केल्यास ते उत्तर चुकीचे धरले जाईल व त्या चुकीच्या उत्तराचे गुण वजा केले जातील.
- (7) प्रस्तुत परीक्षेच्या उत्तरपत्रिकांचे मूल्यांकन करताना उमेदवाराच्या उत्तरपत्रिकेतील योग्य उत्तरांनाच गुण दिले जातील. तसेच “उमेदवाराने वस्तुनिष्ठ बहुपर्यायी स्वरूपाच्या प्रश्नांची दिलेल्या चार उत्तरांपैकी सर्वात योग्य उत्तरेच उत्तरपत्रिकेत नमूद करावीत. अन्यथा त्यांच्या उत्तरपत्रिकेत सोडविलेल्या प्रत्येक चुकीच्या उत्तरासाठी 25% किंवा 1/4 गुण वजा/कमी करण्यात येतील.”

ताकीद

ह्या प्रश्नपुस्तिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपेपर्यंत ही प्रश्नपुस्तिका आयोगाची मालमत्ता असून ती परीक्षाकक्षात उमेदवाराला परीक्षेसाठी वापरण्यास देण्यात येत आहे. स्पर्धा परीक्षा घेण्यासाठी, प्राधिकृत केलेली, नेमलेली किंवा कर्तव्ये सोपविलेली कोणतीही व्यक्ती, प्रश्नपत्रिका उघडण्यासाठी व वितरित करण्यासाठी निश्चित केलेल्या वेळेपूर्वी अशी प्रश्नपत्रिका किंवा तिचा कोणताही भाग किंवा तिची प्रत उघडणार नाही, फोडणार नाही किंवा ताब्यात घेणार नाही किंवा पाहणार नाही किंवा सोडविणार नाही किंवा सोडविण्यास सहाय्य करणार नाही; असे केल्यास “महाराष्ट्र स्पर्धा परीक्षा (अनुचित मार्गास प्रतिबंध) अधिनियम २०२४” मधील तरतुदीनुसार सदर व्यक्ती तीन वर्षांपेक्षा कमी नसेल परंतु, जी पाच वर्षांपर्यंत वाढविता येईल इतक्या मुदतीची कारावासाची शिक्षा आणि दहा लाख रुपयांपर्यंतच्या द्रव्यदंडास पात्र होईल. तसेच ह्या प्रश्नपुस्तिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपण्याआधी ही प्रश्नपुस्तिका अनधिकृतपणे बाळगणे हा सुद्धा गुन्हा असून तसे करणारी व्यक्ती आयोगाच्या कर्मचारीवृंदापैकी, तसेच परीक्षेच्या पर्यवेक्षकीयवृंदापैकी असली तरीही अशा व्यक्तीविरुद्ध उक्त अधिनियमानुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती शिक्षेस पात्र होईल.

पुढील सूचना प्रश्नपुस्तिकेच्या अंतिम पृष्ठावर पहा.

SEAL

पर्यवेक्षकांच्या सूचनेविना हे सील उघडू नये



1. २६ जुलै १८७६ रोजी, सुरेन्द्रनाथ बॅनर्जी यांनी स्थापन केलेल्या इंडियन असोसिएशनचे पहिले सचिव कोण होते ?

- | | |
|----------------------|------------------------|
| (1) प्रा. सुंदर रामन | (2) डब्ल्यू. एस. ब्लंट |
| (3) आनंद मोहन बोस | (4) शिशिर कुमार घोष |

Who was the first secretary of the Indian Association established by Surendranath Banarjee on 26th July 1876 ?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (1) Prof. Sundar Raman | (2) W. S. Blunt |
| (3) Anand Mohan Bose | (4) Shishir Kumar Ghosh |

2. खालीलपैकी नागपूरच्या कोणत्या राजाने आपल्या मृत्यूनंतरच्या वारसाची काहीच व्यवस्था न केल्याने कंपनी सरकारने त्यांचे राज्य खालसा केले होते ?

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| (1) राजा रघुजी दुसरा | (2) राजा रघुजी तिसरा |
| (3) श्रीमंत मालोजी राजे भोसले | (4) श्रीमंत आप्पासाहेब राजे भोसले |

The State was lapsed by company government for not making proper arrangement of his descendants after his death by which of the following kings of Nagpur ?

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| (1) Raja Raghuji II | (2) Raja Raghuji III |
| (3) Shreemant Maloji Raje Bhosle | (4) Shreemant Appasaheb Raje Bhosle |

3. खालीलपैकी योग्य विधानाच्या पर्यायाची निवड करा.

- भारतात पहिली सुती कापडाची गिरणी मुंबई येथे सुरू झाली.
- भारतात पहिली तागाची गिरणी रिश्रा येथे सुरू झाली.
- भारतातील पहिली सुती कापड गिरणी कावसजी नानाभाई यांनी सुरू केली.

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) फक्त a आणि c | (2) फक्त a आणि b |
| (3) फक्त b आणि c | (4) a, b आणि c |

Choose the option of correct statements from the following.

- The first cotton mill in India was started in Mumbai.
- The first linen mill in India was started in Rishra.
- India's first cotton mill was started by Kawasji Nanabhai.

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) Only a and c | (2) Only a and b |
| (3) Only b and c | (4) a, b and c |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



4. कोल्हापूर येथील २७ व्या पलटणीतील हिंदी शिपायांनी खालीलपैकी कोणाच्या नेतृत्वाखाली ३१ जुलै १८५७ चे बंड केले होते ?
 अ. रामजी शिरसाठ
 ब. नानासाहेब पेशवे
 क. रंगो बापूजी
 ड. भिमा नाईक
 (1) फक्त अ आणि ब (2) फक्त ब आणि क (3) फक्त ब, क आणि ड (4) फक्त अ

Who led the 31 July 1857 Revolt of 27th Regiment of Indian Soldier's at Kolhapur?

- a. Ramaji Shirsat
 b. Nanasaheb Peshwa
 c. Rango Bapuji
 d. Bhima Naik
 (1) Only a and b (2) Only b and c (3) Only b, c and d (4) Only a

5. 'झांशीची राणी म्हणजे सर्व बंडखोरांमधील एकमेव पुरुष होती', हे विधान खालीलपैकी कोणी केले ?
 (1) जॉन लॉरेन्स (2) मेजर सार्जंट
 (3) ह्यू रोज (4) कॉलीन कॅम्पबेल

Who among the following made the statement 'The queen of Jhansi was the only male among all the rebels'?

- (1) John Lawrence (2) Major Sergeant
 (3) Hugh Rose (4) Colin Campbell

6. २७ जुलै १८८९ रोजी लंडन येथे राष्ट्रीय काँग्रेसच्या 'ब्रिटीश इंडिया कमिटी' च्या स्थापने मध्ये खालीलपैकी कोणत्या व्यक्ती संबंधित होत्या ?
 अ. फिलिप स्पॅट, ब्रॅन ब्रॅडले
 ब. सर अल्लन ह्यूम, डिग्बी
 क. दादाभाई नौरोजी, व्योमेशचंद्र बॅनर्जी
 ड. वेडरबर्न, डब्ल्यू. एस. केन

- (1) फक्त अ आणि ब (2) फक्त ब आणि क
 (3) फक्त अ, ब आणि क (4) फक्त ब, क आणि ड

Which of the following personalities were related with establishment of 'British India Committee' for National Congress at London on 27 July 1889?

- a. Philip Spratt, Brian Bradley
 b. Sir Allan Hume, Digby
 c. Dadabhai Naoroji, Womesh Chandra Banerjee
 d. Wedderburn, W. S. Kane

- (1) Only a and b (2) Only b and c
 (3) Only a, b and c (4) Only b, c and d

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

7. १९०९ मध्ये 'कामगार हितवर्धक सभा' या संघटनेची स्थापना करून कामगारांना शिक्षण, कायदेशीर सल्ला देण्याचे काम खालीलपैकी कोणत्या व्यक्तींनी केले होते ?

- अ. भिवाजी नरे
- ब. सीताराम बोले
- क. हरीहर सोनुले
- ड. बॅ. हरिश्चंद्र तालचेरकर

(1) फक्त अ आणि ब

(2) फक्त ब आणि क

(3) फक्त अ, ब आणि ड

(4) फक्त अ, क आणि ड

Which of the following personalities provided education, legal advice to labours by the establishment of organization 'Kamgar Hitvardhak Sabha' in 1909 ?

- a. Bhivaji Nare
- b. Sitaram Bole
- c. Harihar Sonule
- d. Barr. Harishchandra Talcherkar

(1) Only a and b

(2) Only b and c

(3) Only a, b and d

(4) Only a, c and d

8. होमरूल म्हणजे

- अ. आपल्या देशाचा कारभार प्राप्त करून घेणे
- ब. स्वराज्य प्राप्त करून घेणे
- क. इंग्रजांच्या जोखंडातून मुक्त होणे
- ड. स्वशासनास प्रतिकार करणे

(1) फक्त अ आणि क

(2) फक्त ब

(3) अ, ब आणि क

(4) फक्त ब आणि क

Homerule means

- A. To acquire the right to govern our country
- B. Achieving self governance
- C. For the yoke of the British to break
- D. Resisting self-Government

(1) Only A and C

(2) Only B

(3) A, B and C

(4) Only B and C

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B

9. सतीप्रथेबद्दल 'शास्त्राच्या संमतीने केलेला खून', असे खालीलपैकी कोणी म्हटले आहे ?
 (1) लॉर्ड बेंटिंक
 (2) महात्मा फुले
 (3) राजा राममोहन रॉय
 (4) ईश्वरचंद्र विद्यासागर

Who among the following said that Sati is, 'Murder with the consent of the scriptures' ?
 (1) Lord Bentinck
 (2) Mahatma Phule
 (3) Raja Rammohan Roy
 (4) Ishwarchandra Vidyasagar

10. पुढील जोड्या लावा :

- अ. प्रार्थना समाज
 ब. सत्यशोधक समाज
 क. सार्वजनिक सभा
 ड. आर्य समाज

I. १८७०

II. १८७५

III. १८६७

IV. १८७३

	अ	ब	क	ड
(1)	III	II	I	IV
(2)	IV	II	I	III
(3)	III	IV	I	II
(4)	I	II	III	IV

Match the following pairs :

- a. Prarthana Samaj
 b. Satyashodhak Samaj
 c. Sarvjanik Sabha
 d. Arya Samaj

I. 1870

II. 1875

III. 1867

IV. 1873

	a	b	c	d
(1)	III	II	I	IV
(2)	IV	II	I	III
(3)	III	IV	I	II
(4)	I	II	III	IV

11. कोणत्या दोन नद्या दरम्यानच्या प्रदेशाला पंजाब हिमालय म्हणतात ?

- (1) सिंधु - सतलज
 (3) चिनाब - यमुना

(2) सतलज - गंगा

(4) काली - तिस्ता

The region between which two rivers is called the Punjab Himalayas ?

(1) Indus - Sutlaj

(3) Chenab - Yamuna

(2) Sutlaj - Ganga

(4) Kali - Tista

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



12. पश्चिम आणि वायव्य भारतामध्ये अति उष्ण, कोरडे व धुळीचे वेगाने वाहणाऱ्या वाऱ्यांना _____ म्हणतात.

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) नॉर्वेस्टर | (2) लू वारे |
| (3) कालबैसाखी | (4) चहा वारे |

Very hot and dry dusty winds, which blow very strongly in the Western and North-Western parts of India is called as _____.

- | | |
|-----------------|---------------|
| (1) Norvester | (2) Loo winds |
| (3) Kalbaisakhi | (4) Tea winds |

13. महाराष्ट्रातील घाट व त्यावरील रस्ते यांच्या योग्य जोड्या लावा.

- | घाट | रस्ते |
|------------|-----------------------|
| अ. फोंडा | I. मुंबई - नाशिक |
| ब. माळशेज | II. कोल्हापुर - कुडाळ |
| क. हनुमंते | III. ठाणे - अहमदनगर |
| ड. थळ | IV. कोल्हापुर - पणजी |

- | | अ | ब | क | ड |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (1) | II | III | IV | I |
| (2) | IV | I | III | II |
| (3) | III | I | IV | II |
| (4) | IV | III | II | I |

Match the pairs of Ghats and Roads in Maharashtra.

- | Ghat | Road |
|--------------|-------------------------|
| A. Phonda | I. Mumbai - Nashik |
| B. Malshej | II. Kolhapur - Kudal |
| C. Hanumante | III. Thane - Ahmadnagar |
| D. Thal | IV. Kolhapur - Panaji |

- | | A | B | C | D |
|-----|-----|-----|-----|----|
| (1) | II | III | IV | I |
| (2) | IV | I | III | II |
| (3) | III | I | IV | II |
| (4) | IV | III | II | I |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B

14. शंभू महादेवाचे डोंगर रांग _____ नद्यांच्या दरम्यान आहेत.

- (1) तापी - गोदावरी
(3) भिमा - कृष्णा

- (2) गोदावरी - भिमा
(4) कोयना - कृष्णा

The mountain range of Shambhu Mahadev lies between _____ rivers.

- (1) Tapi - Godavari
(3) Bhima - Krishna

- (2) Godavari - Bhima
(4) Koyna - Krishna

15. स्वामीनाथन (१९७०) यांच्या व्याख्येनुसार भारतातील कोरडवाहू शेती म्हणजे ज्या ठिकाणी सरासरी वार्षिक पर्जन्य हे

अ. १०० सेमी पेक्षा जास्त पण १२० सेमी पेक्षा कमी

ब. ३० सेमी पेक्षा कमी

क. २०० सेमी पेक्षा जास्त

ड. १०० सेमी पेक्षा कमी पण ४० सेमी पेक्षा जास्त

- (1) फक्त अ (2) अ आणि ब (3) फक्त क (4) फक्त ड

Dry farming in India as defined by Swaminathan (1970) is, where mean annual rainfall

a. More than 100 cm but less than 120 cm

b. Less than 30 cm

c. More than 200 cm

d. Less than 100 cm but more than 40 cm

- (1) only a (2) a and b (3) only c (4) only d

16. भारतीय जनगणनेनुसार खालीलपैकी कोणती वस्ती नागरी वस्ती म्हणून ओळखली जाते ?

अ. महानगरपालिका/नगरपालिका असणे.

ब. ५००० पेक्षा जास्त लोकसंख्या आहे.

क. ५०% लोक बिगर शेती व्यवसाय करणारे.

ड. लोकसंख्येची घनता दर चौ.कि.मी. ला ४०० पेक्षा जास्त.

- (1) अ, ब आणि क (2) ब, क आणि ड (3) अ, ब आणि ड (4) वरील सर्व

According to Indian census, which of the following settlements are known as urban settlements ?

a. There is a Municipal Corporation/Municipality.

b. Population is more than 5000.

c. 50% of the people are engaged in non-agricultural occupations.

d. The population density is more than 400 per square km.

- (1) a, b and c (2) b, c and d (3) a, b and d (4) All of the above

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



17. महाराष्ट्रातील १९६० आणि २०२० मधील एकूण प्रशासकिय विभाग अनुक्रमे _____ व _____ आहेत.

(1) ४ आणि ८

(3) ५ आणि ७

(2) ४ आणि ६

(4) ५ आणि ८

11111

Total administrative divisions in Maharashtra, during 1960 and 2020 are _____ and _____ respectively.

(1) 4 and 8

(2) 4 and 6

(3) 5 and 7

(4) 5 and 8

18. योग्य जोड्या जुळवा :

मृदा प्रकार

प्रदेश

अ. काळी कापसाची मृदा

i. कोंकण प्रदेश

ब. जांभी मृदा

ii. पूर्व विदर्भ

क. तांबडी मृदा

iii. महाराष्ट्र पठारी प्रदेश

ड. भरड उथळ मृदा

iv. सह्याद्रीचा पूर्व भाग

अ	ब	क	ड
(1) iii	ii	iv	i
(2) iii	i	ii	iv
(3) ii	iv	i	iii
(4) i	ii	iv	iii

Match the following :

Type of soil

Region

a. Black cotton soil

i. Konkan region

b. Lateritic soil

ii. Eastern vidharba

c. Reddish brown soil

iii. Maharashtra's plateau region

d. Coarse shallow soil

iv. Eastern side of Sahyadri

a	b	c	d
(1) iii	ii	iv	i
(2) iii	i	ii	iv
(3) ii	iv	i	iii
(4) i	ii	iv	iii

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



19. खालील विधानांचे निरीक्षण करून योग्य पर्याय निवडा.
- अ. अग्निजन्य खडकात - लोह, सोने, तांबे आढळते.
 ब. स्तरित खडकात चुनखडक आणि जिप्सम सारखी खनिजे आढळतात.
 क. रूपांतरित खडकात अभ्रक, गार्नेट सारखी खनिजे आढळत नाहीत.
- (1) अ आणि क बरोबर आहेत (2) अ, ब आणि क बरोबर आहेत
 (3) अ आणि ब बरोबर आहेत (4) फक्त ब बरोबर आहे

Observe the following statements and select the correct option.

- a. Iron, gold and copper are found in igneous rocks.
 b. Minerals such as limestone and gypsum are found in sedimentary rocks.
 c. Minerals such as mica, garnet are not found in metamorphic rocks.
- (1) a and c are correct (2) a, b and c are correct
 (3) a and b are correct (4) only b is correct

20. खालीलपैकी कोणते विधान/ने बरोबर आहे/त ?

- अ. महाराष्ट्रात भिमा नदीचे स्वतंत्र खोरे आहे.
 ब. पैनगंगा नदी अजिंठा रांगेत उगम पावते.
~~क.~~ मांजरा नदी ही कृष्णेची उपनदी आहे.
 ड. सिंदफना नदी ही गोदावरीची उत्तरेकडील उपनदी आहे.

- (1) फक्त अ आणि ब (2) फक्त ब (3) ~~अ~~ क आणि ड (4) ~~अ~~ अ, ब आणि क

Which of the following statement/s is/are correct ?

- a. Bhima river basin is a separate river basin in Maharashtra.
 b. Painganga river rises in Ajanta range.
 c. River Manjara is the tributary of Krishna.
 d. Sindphana river is a northern tributary of Godawari.

- (1) only a and b (2) only b (3) c and d (4) a, b and c

21. भारतीय रहिवाशांसाठी खालीलपैकी कोणते परवानगी असलेले विदेशी चलन व्यवहार इलेक्ट्रॉनिक पद्धतीने पाडण्यासाठीचे अधिकृत व्यासपीठ नाही ?

- (1) एक मान्यताप्राप्त स्टॉक एक्सचेंज
 (2) भारतीय रिझर्व्ह बँक (RBI) द्वारे अधिकृत व्यासपीठ
 (3) फॉरेक्स ट्रेडिंग सेवा देणारे कोणतेही ऑनलाइन व्यासपीठ
 (4) परकीय चलनात व्यवहार करण्यासाठी भारतीय रिझर्व्ह बँकने प्राधिकृत केलेली बँक

Which of the following is not an authorised platform for residents in India to execute permitted forex transactions electronically ?

- (1) A recognised stock exchange
 (2) A platform authorised by the Reserve Bank of India (RBI)
 (3) Any online platform offering forex trading services
 (4) A bank authorised by the RBI to deal in foreign exchange

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

22. भारतीय राष्ट्रीय कृषी सहकारी विपणन संस्थेचे मुख्य उद्दिष्ट कोणते आहे ?

- अ. कर्ज वाटप करणे.
- ब. ग्रामीण औद्योगीकरणाला चालना देणे.
- क. कृषी मालाचे सहकारीतत्वावर विपणन करण्यास प्रोत्साहन देणे.
- ड. स्वस्त दरात कृषी उत्पादन विकणे.

- (1) फक्त ब
- (2) अ आणि ड
- (3) फक्त क
- (4) ब आणि क

Which is the main objective of National Agricultural Cooperative Marketing Federation of India (NAFED) ?

- a. Credit distribution.
- b. To promote rural industrialization.
- c. To promote cooperative marketing of agricultural produce.
- d. To sell agricultural produce in cheaper cost.

- (1) Only b
- (2) a and d
- (3) Only c
- (4) b and c

23. भारतीय अर्थसंकल्पासंदर्भात खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे ?

- अ. भारतीय अर्थसंकल्पाचा दस्तावेज एकूण जमा खर्च दर्शवितो.
- ब. भारतीय अर्थसंकल्पाचा दस्तावेज राजकोषीय तूट दर्शवितो.
- क. भारतीय अर्थसंकल्पाचा दस्तावेज प्राथमिक तूट दर्शवितो.
- ड. भारतीय अर्थसंकल्पाचा दस्तावेज परिणामकारक महसूली तूट दर्शवितो.

- (1) अ आणि ब
- (2) क आणि ड
- (3) फक्त ब
- (4) बरील सर्व

Which of the following statement is correct regarding Indian Budget ?

- a. Indian budgetary documents shows total receipts and expenditure.
- b. Indian budgetary documents shows fiscal deficit.
- c. Indian budgetary documents shows primary deficit.
- d. Indian budgetary documents shows effective revenue deficit.

- (1) a and b
- (2) c and d
- (3) Only b
- (4) All of the above

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK



24. खालीलपैकी कोणते विधान औद्योगिक कामगारांसाठीच्या ग्राहक किंमत निर्देशांकाबद्दल खरे आहे ?

- अ. हे भारतातील सर्व कामगारांना लागू होते, मग त्यांचे कार्यक्षेत्र कोणतेही असो.
 ब. केवळ किमान वेतन निश्चित करण्यासाठी हे वापरले जाते.
 क. हे वस्तु आणि सेवांच्या एका निश्चित बास्केटवर आधारित आहे जे कधीही बदलत नाही.
 ड. औद्योगिक कामगारांना वाजवी वेतन मिळून त्यांचे जीवनमान चांगले राखण्यास हे मदत करते.

(1) फक्त अ (2) फक्त क (3) फक्त ड (4) अ आणि ब दोन्ही

Which of the following statements is true about the Consumer Price Index for Industrial Workers (CPI-IW) ?

- a. It applies to all workers in India, regardless of their sector.
 b. It is solely used to determine the minimum wage.
 c. It is based on fixed basket of goods and services which never changes.
 d. It helps to ensure that industrial workers receive fair wages and maintain a decent standard of living.

(1) Only a (2) Only c (3) Only d (4) Both a and b

25. खालीलपैकी कोणते मध्यवर्ती बँकेच्या गुणात्मक पत-नियंत्रणाचे साधन नाही ?

- (1) उपभोग कर्जाचे नियंत्रण (2) आदेशांच्या मार्फत नियंत्रण
 (3) कर्ज तारण सीमांचे नियमन (4) खुल्या बाजारातील व्यवहार

Which of the following is not an method of qualitative credit control of Central Bank ?

- (1) Control on consumer credit (2) Control through issuing directives
 (3) Regulation of margin requirements (4) Open market operations

26. खालील विधानांपैकी कोणते बरोबर आहे ?

- अ. भारतीय हस्तोद्योग विकास महामंडळाची स्थापना 1958 साली करण्यात आली.
 ब. 'पीएम विश्वकर्मा कौशल सन्मान' योजना ही केंद्रशासन पुरस्कृत योजना आहे.

- (1) अ बरोबर आहे (2) ब बरोबर आहे
 (3) अ आणि ब बरोबर आहेत (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही

Which of the following statements are correct ?

- a. Indian Handicrafts Development Corporation was established in the year 1958.
 b. 'PM Vishwakarma Kaushal Samman' Scheme is Central Government sponsored scheme.

- (1) a is correct (2) b is correct
 (3) a and b are correct (4) None of the above

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

27. जोड्या जुळवा :

क्रांती	उत्पादन
अ. हरित क्रांती	i. तेलबिया उत्पादन
ब. सोनेरी क्रांती	ii. मत्स्य उत्पादन
क. निळी क्रांती	iii. अन्नधान्य उत्पादन
ड. पिवळी क्रांती	iv. फळांचे उत्पादन
अ ब क ड	
(1) iv iii ii i	
(2) i ii iv iii	
(3) iii iv ii i	
(4) ii i iv iii	

Match the following :

Revolution	Production
a. Green Revolution	i. Oil-seed Production
b. Golden Revolution	ii. Fishery Production
c. Blue Revolution	iii. Food Production
d. Yellow Revolution	iv. Fruit Production
a b c d	
(1) iv iii ii i	
(2) i ii iv iii	
(3) iii iv ii i	
(4) ii i iv iii	

28. भारतीय संविधानातील अनुच्छेद _____ मध्ये केंद्रीय अर्थसंकल्पाची परिभाषा केली आहे.

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) अनुच्छेद ११२ | (2) अनुच्छेद ११३ |
| (3) अनुच्छेद ११६ | (4) अनुच्छेद १२० |

The Constitution of India defines the Union Budget under the Article

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Article 112 | (2) Article 113 |
| (3) Article 116 | (4) Article 120 |

रचण्या का मासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



29. खालीलपैकी कोणते विधान सत्य आहे ?

- अ. स्थूल देशांतर्गत उत्पादनामध्ये नागरिकानी देशाबाहेर कमावलेले उत्पन्न समाविष्ट नसते.
ब. स्थूल देशांतर्गत उत्पादनामध्ये नागरिकानी देशाबाहेर कमावलेले उत्पन्न समाविष्ट असते.
- (1) फक्त अ
(2) फक्त ब
(3) अ आणि ब दोन्ही
(4) यापैकी एकही नाही

Which of the following statement is true ?

- a. Gross domestic product does not include the income earned by the nationals outside the country.
b. Gross domestic product does include the income earned by the nationals outside the country.
- (1) Only a
(2) Only b
(3) Both a and b
(4) None of these

30. _____ मध्ये मानवी गरीबी निर्देशांकाच्या जागी बहुआयामी दारिद्र्य निर्देशांकाची संकल्पना मांडण्यात आली.

- (1) मानव विकास अहवाल १९९७
(2) नियोजन आयोगाचा अहवाल २०१२
(3) मानव विकास अहवाल २०१०
(4) सुरेश तेंडुलकर समितीचा अहवाल २००९

_____ introduced the concept of multidimensional poverty index to replace human poverty index.

- (1) Human Development Report 1997
(2) Planning Commission Report 2012
(3) Human Development Report 2010
(4) Suresh Tendulkar Committee Report 2009

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

31. खालील विधाने विचारात घ्या :

- अ. स्थूल राष्ट्रीय उत्पादनापेक्षा निव्वळ राष्ट्रीय उत्पादन नेहमीच कमी असते.
 ब. स्थूल राष्ट्रीय उत्पादनात घसाऱ्याचा समावेश असतो, तर निव्वळ राष्ट्रीय उत्पादनात घसाऱ्याचा समावेश नसतो.

वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने योग्य आहे/त ?

- (1) फक्त अ बरोबर आहे (2) फक्त ब बरोबर आहे
 (3) अ आणि ब बरोबर आहेत (4) अ आणि ब चूक आहेत

Consider the following statements :

- a. Net National Product is always less than Gross National Product.
 b. Gross National Product includes depreciation while Net National Product does not include depreciation.

Which of the statement/s given above is/are correct ?

- (1) Only a is correct (2) Only b is correct
 (3) a and b are correct (4) a and b are incorrect

32. भारताच्या 2023 – 24 च्या अर्थसंकल्पाबाबत खालीलपैकी कोणती विधान/ने बरोबर आहे/त ?

- अ. भरडधान्यास 'श्री अन्न' या नावाने सन्मानित करण्यात आले आहे.
 ब. 'किसान क्रेडिट कार्ड' सुविधा वाढविण्यासाठी रुपये 23,000 कोटी तरतूद करण्यात आली आहे.
 क. 'राष्ट्रीय पशुधन मिशन' करिता रुपये 1,000 कोटी तरतूद करण्यात आली.

- (1) केवळ अ (2) केवळ अ आणि ब
 (3) केवळ ब आणि क (4) वरीलपैकी सर्व

Which of the following statement/s is/are correct about India's Budget 2023 – 24 ?

- a. Millets have been addressed with the name 'Shree Anna'.
 b. Rs. 23,000 crore has been provided for enhancing 'Kisan Credit Card' facilities.
 c. 'National Live-stock Mission' has been allocated Rs. 1,000 crore.

- (1) Only a (2) Only a and b
 (3) Only b and c (4) All of the above

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



33. भारतीय लोकसंख्येच्या अभ्यासात खालीलपैकी सतत बदलणारे तीन प्रमुख घटक कोणते आहेत ?

- (1) जन्म दर, माता मृत्यु दर आणि स्थलांतर
- (2) जन्म दर, मृत्यु दर आणि अर्भक मृत्यु दर
- (3) जन्म दर, मृत्यु दर आणि स्थलांतर
- (4) जन्म दर, माता मृत्यु दर आणि अर्भक मृत्यु दर

Which of the following are three important factors leading to change in the demographic study of India ?

- (1) Birth rate, maternal mortality rate and migration
- (2) Birth rate, death rate and infant mortality rate
- (3) Birth rate, death rate and migration
- (4) Birth rate, maternal mortality rate and infant mortality rate

34. आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधी (IMF) च्या २०२४ मध्ये नमूद केलेल्या माहितीनुसार जगातील सर्वोच्च पाच सर्वात मोठ्या अर्थव्यवस्था/सर्वात श्रीमंत देशांचा योग्य क्रम लावा.

- (1) चीन, अमेरिका, जर्मनी, भारत आणि जपान
- (2) अमेरिका, भारत, चीन, जपान आणि जर्मनी
- (3) जर्मनी, अमेरिका, भारत, चीन आणि जपान
- (4) अमेरिका, चीन, जर्मनी, जपान आणि भारत

State the correct order of the top five largest economies/richest countries in the world as per the International Monetary Fund (IMF) data published in 2024.

- (1) China, USA, Germany, India and Japan
- (2) USA, India, China, Japan and Germany
- (3) Germany, USA, India, China and Japan
- (4) USA, China, Germany, Japan and India

35. डॉ. विजय केळकर समितीचा अहवाल हा _____ शी संबंधित आहे.

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| (1) प्रशासकीय सुधारणा | (2) अप्रत्यक्ष कर विषयक सुधारणा |
| (3) व्यापार विषयक सुधारणा | (4) वित्तीय क्षेत्रातील सुधारणा |

Dr. Vijay Kelkar Committee Report is related to _____.

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| (1) Administrative reforms | (2) Indirect tax reforms |
| (3) Trade reforms | (4) Financial sector reforms |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



36. बी. एन. गोस्वामी हे खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्राशी संबंधित होते ?

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| (1) कला इतिहास | (2) प्राचीन भारतीय इतिहास |
| (3) जागतिक इतिहास | (4) साहित्य |

B. N. Goswamy was associated to which of the following field ?

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| (1) Art History | (2) Ancient Indian History |
| (3) World History | (4) Literature |

37. लक्षद्वीप संबंधी पुढील विधानांपैकी अयोग्य विधान कोणते ?

- अ. लक्षद्वीप म्हणजे मलयालम् आणि संस्कृत भाषांमध्ये 'लाख द्वीप' होय.
 ब. आकारमानानुसार हा भारताचा दुसऱ्या क्रमांकाचा सर्वात छोटा केंद्रशासित प्रदेश आहे.
 क. या केंद्रशासित प्रदेशाचे मुख्य शहर कवरत्ती हे आहे.
 ड. अगाट्टी ही लक्षद्वीपची राजधानी आहे.

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) अ, ब, क, ड | (2) फक्त अ, ब, ड |
| (3) फक्त अ, ड | (4) फक्त ब, ड |

Which of the following statements are incorrect about Lakshadweep ?

- a. The name Lakshadweep in Malayalam and Sanskrit means 'a hundred thousand islands'.
 b. It is India's second smallest Union Territory by area.
 c. Kavaratti is the principal town of this Union Territory.
 d. Agatti is capital of Lakshadweep.

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) a, b, c, d | (2) Only a, b, d |
| (3) Only a, d | (4) Only b, d |

38. केंद्र सरकारच्या कोणत्या मंत्रालयाद्वारे "संघटन से समृद्धी" हे अभियान चालविले जाते ?

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| (1) गृह मंत्रालय | (2) वित्त मंत्रालय |
| (3) ग्रामीण विकास मंत्रालय | (4) व्यापार मंत्रालय |

Which Ministry of Union Government conducts the Campaign of "Sangathan se Samridhi" ?

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| (1) Ministry of Home Affairs | (2) Ministry of Finance |
| (3) Ministry of Rural Development | (4) Ministry of Trade |



39. खालीलपैकी कोणत्या अंतराळ संशोधन संस्थांनी भूगर्भातील पाण्याचे सर्वेक्षण करण्यासाठी संयुक्तपणे SWOT नावाची आंतरराष्ट्रीय उपग्रह मोहीम सुरू केली आहे ?

- (1) नासा आणि सी.एन.ई.एस.
- (2) नासा आणि इस्रो
- (3) नासा आणि ई.एस.ए.
- (4) नासा आणि जाक्सा

Which of the following space research agencies have jointly launched 'International Satellite Mission' SWOT to survey Earth water ?

- (1) NASA and CNES
- (2) NASA and ISRO
- (3) NASA and ESA
- (4) NASA and JAXA

40. अन्न कचरा निर्देशांक अहवाल 2024 _____ यांनी प्रस्तुत केला आहे.

- (1) संयुक्त राष्ट्रसंघ पर्यावरण कार्यक्रम
- (2) अन्न आणि कृषी संघटना
- (3) संयुक्त राष्ट्रसंघ कृषी कार्यक्रम
- (4) हवामान बदलाच्या समस्येवरील आंतरसरकारी परिषद

Food Waste Index (FWI) Report 2024 is released by _____.

- (1) United Nations Environment Programme
- (2) Food and Agriculture Organisation
- (3) United Nations Agricultural Programme
- (4) Intergovernmental Panel on Climate Change

41. “द इंडियन नेव्ही @75 रेमिनिसिंग द व्हायेज” या पुस्तकाचे लेखक कोण आहेत ?

- (1) शोभा डे
- (2) कमोडोर दिलीप दोंडे
- (3) कमोडोर रणजीत राय
- (4) कमोडोर के. एस. सुब्रमनियम

Who is the author of the book “The Indian Navy @75 reminiscing the voyage” ?

- (1) Shobha De
- (2) Commodore Dilip Donde
- (3) Commodore Ranjit Rai
- (4) Commodore K. S. Subramaniam

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

42. पुढीलपैकी कोणी 'पुंज (क्वांटम) कण' ह्या शब्दाची निर्मिती केली आहे ?

- (1) एकिमोव्ह आणि ओनुश्चेंको (2) मार्क रीड
(3) एल. ई. ब्रुस (4) एफ्रोस

Who among the following coined the term 'quantum dots' ?

- (1) Ekimov and Onuschenko (2) Mark Reed
(3) L. E. Brus (4) Efros

43. अफ्रिकन युनियनचे गीत (anthem) कोणते आहे ?

- (1) गॉड ब्लेस अफ्रिका
(2) ब्लेसड् बी द लँड ऑफ अफ्रिका
(3) लेट अस ऑल युनायट अँड सेलिब्रेट टुगेदर
(4) ओड टू जॉय

Which of the following is anthem of African Union (AU) ?

- (1) God bless Africa
(2) Blessed be the Land of Africa
(3) Let us all unite and celebrate together
(4) Ode to joy

44. मालदिवविषयी खालीलपैकी कोणते विधान योग्य आहे ?

- अ. मालदिव मधील लोकसंख्या बहुतांशी मालदिवीय वंश गटाची आहेत.
ब. इस्लाम हा राज्याचा अधिकृत धर्म आहे.
क. अधिकृत भाषा अरेबिक आहे.
ड. राष्ट्रपती हे राज्य आणि शासन प्रमुख असतात.

- (1) अ, ब, क, ड (2) फक्त अ, ब (3) फक्त अ, ब, ड (4) फक्त ब, क, ड

Which of the following statements are correct about the Maldives ?

- a. The population of Maldives belongs almost entirely to the Maldivian ethnic group.
b. Islam is official religion of the State.
c. The official language is Arabic.
d. The head of State and Government is the President.

- (1) a, b, c, d (2) Only a, b (3) Only a, b, d (4) Only b, c, d

रुच्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



45. पुढीलपैकी कोणती/कोणत्या साहित्यकृती जॉन फॉसे यांच्या आहेत ?

अ. बोट हाऊस

ब. मेलानकोली I

क. रौड्ट, स्वार्ट (रेड, ब्लैक)

(1) अ, ब, क (2) फक्त अ, ब (3) फक्त अ (4) फक्त अ, क

Which of the following is/are works by Jon Fosse ?

a. Boat house

b. Melancholy I

c. Raudt, Svart (Red, Black)

(1) a, b, c (2) Only a, b (3) Only a (4) Only a, c

46. भारतातील शहरांचे 3D नकाशे तयार करण्यासाठी सर्वे ऑफ इंडियाने कोणत्या कंपनी सोबत करार केला आहे ?

(1) नेक्सॉन

(2) इन्फोसिस

(3) जेनिसिस इंटरनॅशनल

(4) फ्रीडम जी.पी.एस.

With which company did Survey of India sign an agreement to prepare 3D maps of cities in India ?

(1) Nexon

(2) Infosys

(3) Genesys International

(4) Freedom GPS

47. पुढीलपैकी कोणत्या जोड्यांमध्ये शहरांची नावे आणि तेथील क्रिकेट क्रीडांगणांची नावे योग्य जोडलेली आहेत ?

अ. ग्रीन पार्क स्टेडियम - कानपूर

ब. होळकर स्टेडियम - इंदोर

क. एम. ए. चिदंबरम स्टेडियम - चेन्नई

ड. एम. चिन्नस्वामी स्टेडियम - बेंगलोर

(1) अ, ब, क, ड (2) फक्त अ, ब, क (3) फक्त अ, ब (4) फक्त ब, क, ड

Which of the following pairs of name of city and name of cricket stadium are matched properly ?

a. Green Park Stadium - Kanpur

b. Holkar Stadium - Indore

c. M. A. Chidambaram Stadium - Chennai

d. M. Chinnaswamy Stadium - Bengaluru

(1) a, b, c, d (2) Only a, b, c (3) Only a, b (4) Only b, c, d

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

48. उस्ताद रशीद खान यांचे घराणे कोणते होते ?

(1) मेवाती

(3) रामपूर-सहसवान

(2) किराणा

(4) लखनौ

What was the gharana of Ustad Rashid Khan ?

(1) Mewati

(3) Rampur-Sahaswan

(2) Kirana

(4) Lucknow

49. खालीलपैकी कोणत्या राज्याने दारिद्र्य निर्मूलनासाठी 'ओरुनोदोई 2.0' ही योजना सुरू केली आहे ?

(1) मणिपूर

(3) मिझोरम

(2) नागालँड

(4) आसाम

Which of the following States has started 'Orunodoi 2.0' Scheme to alleviate poverty ?

(1) Manipur

(3) Mizoram

(2) Nagaland

(4) Assam

50. सूर्य किरण या हवाई कसरती करणाऱ्या गटाचे बोधवाक्य काय आहे ?

(1) सदैव सर्वोत्तम

(3) शत्रूजीत

(2) नभः स्पृशं दीप्तम्

(4) कर्म ही धर्म

What is the motto of Surya Kiran Aerobatic Team (SKAT) ?

(1) Sadaiva Sarvōttama

(3) Shatrujeet

(2) Nabh Sprusham Deeptum

(4) Karm hi dharm

51. भारतीय राज्यघटनेतील कोणते अनुच्छेद राज्यविधीमंडळाशी संबंधित आहे ?

(1) अनुच्छेद २२

(3) अनुच्छेद ३८०

(2) अनुच्छेद १६८

(4) अनुच्छेद २५

Which Article in the Indian Constitution deals with the topic of State Legislature ?

(1) Article 22

(3) Article 380

(2) Article 168

(4) Article 25

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B

52. राज्याच्या महाधिवक्त्याची निवड करण्याचा अधिकार खालीलपैकी कोणाला आहे ?

- (1) मुख्यमंत्री
- (2) राज्यपाल
- (3) राज्य निर्वाचन आयुक्त
- (4) राज्य लोकसेवा आयोग

Who among the following has the power to elect the Advocate General of the State ?

- (1) Chief Minister
- (2) Governor
- (3) State Election Commissioner
- (4) State Public Service Commission

53. खालीलपैकी कोणत्या राज्यांत द्विगृही विधीमंडळ आहे ?

- (1) आंध्र प्रदेश, बिहार, कर्नाटक, गुजरात, मध्य प्रदेश, केरळ
- (2) महाराष्ट्र, तेलंगणा, उत्तर प्रदेश, आसाम, ओडीशा, गुजरात
- (3) कर्नाटक, महाराष्ट्र, तेलंगणा, उत्तर प्रदेश, बिहार, त्रिपुरा
- (4) आंध्र प्रदेश, बिहार, कर्नाटक, महाराष्ट्र, तेलंगणा, उत्तर प्रदेश

Which of the following States has a Bicameral Legislature ?

- (1) Andhra Pradesh, Bihar, Karnataka, Gujarat, Madhya Pradesh, Kerala
- (2) Maharashtra, Telangana, Uttar Pradesh, Assam, Odisha, Gujarat
- (3) Karnataka, Maharashtra, Telangana, Uttar Pradesh, Bihar, Tripura
- (4) Andhra Pradesh, Bihar, Karnataka, Maharashtra, Telangana, Uttar Pradesh

54. भारतीय राज्यघटनेच्या कोणत्या अनुसूचीमध्ये प्रत्येक घटक राज्य व केंद्रशासित प्रदेशासाठी राज्यसभेतील जागा वाटपाबाबतची तरतूद आहे ?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) पहिली अनुसूची | (2) दूसरी अनुसूची |
| (3) तिसरी अनुसूची | (4) चौथी अनुसूची |

Which Schedule of the Indian Constitution contains the allocation of seats for each State and Union Territories in the Council of States ?

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) First Schedule | (2) Second Schedule |
| (3) Third Schedule | (4) Fourth Schedule |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

55.

कोणत्या घटनादुरुस्ती अन्वये ग्राम सभेला सांविधानिक दर्जा प्राप्त झाला आहे ?

- (1) ६१ वी घटनादुरुस्ती
(2) ७१ वी घटनादुरुस्ती
(3) ७३ वी घटनादुरुस्ती
(4) ७४ वी घटनादुरुस्ती

Under which Constitutional Amendment, the Gram Sabha has got constitutional status ?

- (1) 61st Amendment
(2) 71st Amendment
(3) 73rd Amendment
(4) 74th Amendment

56.

भारतीय संसदेबाबत खालीलपैकी कोणती विधान/विधाने बरोबर आहेत ?

- अ. स्वातंत्र्यानंतरची 'तात्पुरती संसद' ही एकसदनी होती.
ब. राज्यसभा सदस्यांचा कार्यकाळ हा अमेरिकन सिनेटच्या सदस्यांप्रमाणे आहे.

- (1) फक्त अ
(2) फक्त ब
(3) अ आणि ब दोन्ही
(4) वरीलपैकी कोणतेही नाही

Which of the following statement/s is/are correct regarding the Parliament of India ?

- A. The 'Provisional Parliament', after independence was unicameral.
B. The term of the members of Rajya Sabha is same as that of the members of the Senate in U.S.A.

- (1) Only A
(2) Only B
(3) Both A and B
(4) None of the above

57. घटनेतील अनुच्छेद १५४ प्रमाणे घटनेने राज्याचे सर्व कार्यकारी अधिकार कोणाकडे सोपविलेले आहेत ?

- (1) मुख्यमंत्री
(2) राज्यपाल
(3) उच्च न्यायालयाचे न्यायाधीश
(4) विधानसभेचे सभापती

According to Article 154 of the Constitution, all the executive powers of the State have been entrusted to whom by the Constitution ?

- (1) Chief Minister
(2) Governor
(3) High Court Judge
(4) Speaker of the Legislative Assembly

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



58. जिल्हा न्यायाधीशाची नियुक्ती _____ द्वारा होते.

- (1) उच्च न्यायालयाचे मुख्य न्यायाधीश
- (2) राज्य लोकसेवा आयोग
- (3) राज्याचे मुख्यमंत्री
- (4) राज्याचे राज्यपाल

District Judges are appointed by

- (1) The Chief Justice of High Court
- (2) The State Public Service Commission
- (3) The Chief Minister of State
- (4) The Governor of State

59. घटनेच्या कोणत्या अनुच्छेदामध्ये प्रत्येक उच्च न्यायालय हे अभिलेख न्यायालय असेल असे स्पष्ट करण्यात आले आहे ?

- (1) अनुच्छेद २१५
- (2) अनुच्छेद २१६
- (3) अनुच्छेद २१७
- (4) अनुच्छेद २१८

Which Article of the Constitution provides that every High Court will be a Court of Record ?

- (1) Article 215
- (2) Article 216
- (3) Article 217
- (4) Article 218

60. 'मुन्शी-अय्यंगार सूत्र' कशाशी संबंधित आहे ?

- (1) कर समस्या
- (2) सांप्रदायिक समस्या
- (3) भाषा समस्या
- (4) वरीलपैकी नाही

What is 'Munshi Ayyangar formula' related to ?

- (1) Tax issues
- (2) Communal issues
- (3) Language issues
- (4) None of the above

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

61. भारतीय संविधानात खालील अनुच्छेदानुसार निर्वाचन आयोगाची तरतूद केली आहे

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) अनुच्छेद 368 | (2) अनुच्छेद 256 |
| (3) अनुच्छेद 324 | (4) अनुच्छेद 150 |

The Constitution of India has provided for the Election Commission as per the following Article

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Article 368 | (2) Article 256 |
| (3) Article 324 | (4) Article 150 |

62. भारतातील पहिल्या महिला मुख्य निर्वाचन आयुक्त कोण आहेत ?

- (1) स्वरूपारानी
- (2) व्ही. एस. रमादेवी
- (3) कमला नेहरू
- (4) जयललिता

Who is India's first woman Chief Election Commissioner ?

- (1) Swaruparani
- (2) V. S. Ramadevi
- (3) Kamla Nehru
- (4) Jaylalita

63. राज्यघटनेतील कोणत्या अनुच्छेदात पंचायत राज्याशी संबंधित असलेल्या जिल्हा पंचायत, ग्राम सभा, मध्यस्तर गाव इत्यादी शब्दांच्या व्याख्या दिलेल्या आहेत ?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) अनुच्छेद २४३ | (2) अनुच्छेद २४४ |
| (3) अनुच्छेद २४५ | (4) अनुच्छेद २४२ |

In which Article of the Constitution, the words Zilla Panchayat, Gram Sabha, Intermediate Village etc. related to Panchayat State are defined ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Article 243 | (2) Article 244 |
| (3) Article 245 | (4) Article 242 |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



64. खालील विधाने लक्षात घ्या.

- सध्या भारतीय राज्यघटनेच्या ८ व्या परिशिष्टामध्ये २२ भाषा नमूद केलेल्या आहेत.
- त्यापैकी कोंकणी आणि नेपाळी या भाषांचा समावेश ९२ वी घटनादुरुस्ती अधिनियम, २००३ नुसार करण्यात आला.

वरीलपैकी कोणते विधान/विधाने योग्य आहेत ?

- | | |
|--------------------|---------------------------|
| (1) फक्त a | (2) फक्त b |
| (3) a आणि b दोन्ही | (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही |

Consider the following statements.

- At present, the Eighth Schedule of the Indian Constitution specifies 22 languages.
- Among them Konkani and Nepali languages were added by the 92nd Amendment Act of 2003.

Which of the statements given above is/are correct ?

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) Only a | (2) Only b |
| (3) Both a and b | (4) None of the above |

65. 'ग्राम पंचायतीचे संघटन' हा विषय भारतीय राज्यघटनेच्या _____ अनुच्छेदात आहे.

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| (1) अनुच्छेद 39 | (2) अनुच्छेद 40 | (3) अनुच्छेद 42 | (4) अनुच्छेद 41 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|

The subject of 'Organization of Gram Panchayat' is included in Article _____ of the Constitution of India.

- | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| (1) Article 39 | (2) Article 40 | (3) Article 42 | (4) Article 41 |
|----------------|----------------|----------------|----------------|

66. ब्रॉन्झ हा खालील धातूचा मिश्रधातू आहे

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| (1) Cu/Sn | (2) Cu/Zn | (3) Cu/Pb | (4) Cu/Ni |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

Bronze is an alloy of

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| (1) Cu/Sn | (2) Cu/Zn | (3) Cu/Pb | (4) Cu/Ni |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

67. रासायनिक उद्योगांमध्ये "झिओलाईट" चा उपयोग _____ म्हणून करतात.

- | | | | |
|---------------|----------|-------------|---------------|
| (1) उत्प्रेरक | (2) वंगण | (3) रंगबंधक | (4) मिश्रधातु |
|---------------|----------|-------------|---------------|

"Zeolites" are used as _____ in chemical industry.

- | | | | |
|--------------|---------------|-------------|-----------|
| (1) Catalyst | (2) Lubricant | (3) Mordant | (4) Alloy |
|--------------|---------------|-------------|-----------|

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

68. १००% अभिक्रिया आणि पुनर्प्राप्ति लक्षात घेऊन, फॉर्माल्डिहाइडच्या (HCHO) दोन मोल पासून किती ग्रॅम हायड्रोजन मिळू शकेल ?

(अणूभार : H = 1, C = 12, O = 16)

1-12-1-16

- (1) १ ग्रॅम (2) २ ग्रॅम (3) ४ ग्रॅम (4) ३० ग्रॅम

How many grams of hydrogen can be obtained from two moles of formaldehyde (HCHO) considering 100% reaction and recovery ?

(Atomic weights : H = 1, C = 12, O = 16)

- (1) 1 gram (2) 2 gram (3) 4 gram (4) 30 gram

69. योग्य उदाहरणासह शैवाल गट जुळवा.

शैवाल गट

- अ. हिरवे शैवाल
ब. तपकिरी शैवाल
क. लाल शैवाल
ड. पिवळे शैवाल

उदाहरण

- i. सरगॅसम
ii. बॉट्रीडियम
iii. स्पायरोगायरा
iv. पॉलिसायफोनिया

	अ	ब	क	ड
(1)	i	ii	iii	iv
(2)	ii	iv	i	iii
(3)	iii	i	iv	ii
(4)	iv	iii	ii	i

Sparadhaanweb.com

Match the algae group with suitable example.

Algae group

- a. Chlorophyceae
b. Phaeophyceae
c. Rhodophyceae
d. Xanthophyceae

Example

- i. Sargassum
ii. Botrydium
iii. Spirogyra
iv. Polysiphonia

	a	b	c	d
(1)	i	ii	iii	iv
(2)	ii	iv	i	iii
(3)	iii	i	iv	ii
(4)	iv	iii	ii	i

P.T.O.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



70. खालीलपैकी कोणाला फळ पिकवणारे संप्रेरक असे म्हणतात ?

- | | |
|------------|-----------------|
| (1) ऑक्सिन | (2) जिबरेलिन |
| (3) इथिलीन | (4) सायटोकायनीन |

Which of the following is called as fruit ripening hormone ?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (1) Auxin | (2) Gibberellin |
| (3) Ethylene | (4) Cytokinin |

71. वनस्पतीरोग व रोगकारकाच्या जोड्या लावा.

वनस्पतीरोग	रोगकारक
अ. गव्हाची सुटी काजळी	i. टॅफ्रिना मक्थूलान्स
ब. गव्हाचा खोडावरील काळा तांबेरा	ii. सरकोस्पोरीडियम परसोनेटम
क. भुईमुगाच्या पानावरील टिक्का	iii. उस्टीलॅगो सेगेटम
ड. हळदीच्या पानावरील ठिपका	iv. पक्सीनिया ग्रॅमीनिस

	अ	ब	क	ड
(1)	i	ii	iv	iii
(2)	ii	i	iii	iv
(3)	iii	iv	ii	i
(4)	iv	iii	i	ii

Match the plant disease with causative agent.

Plant disease	Causal agent
a. Loose smut of wheat	i. Taphrina maculans
b. Black stem rust of wheat	ii. Cercosporidium personatum
c. Tikka disease of groundnut	iii. Ustilago segetum
d. Leaf spot of turmeric	iv. Puccinia graminis

	a	b	c	d
(1)	i	ii	iv	iii
(2)	ii	i	iii	iv
(3)	iii	iv	ii	i
(4)	iv	iii	i	ii

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

72.

खालील विधाने चूक की बरोबर ते सांगा.

- "सोलर पी.व्ही." तंत्रज्ञानामध्ये, सूर्यापासून उत्सर्जित उर्जेचे सरळ विद्युत उर्जेत रूपांतर होते.
- "सोलर औष्णिक" तंत्रज्ञानामध्ये, सूर्यापासून उत्सर्जित उर्जेचे उष्णता उर्जेत रूपांतर होते.
- जैविक पदार्थांमध्ये फक्त नायट्रोजन असतो.

i	ii	iii
(1) चूक	चूक	चूक
(2) बरोबर	बरोबर	चूक
(3) बरोबर	बरोबर	बरोबर
(4) बरोबर	चूक	बरोबर

Sparidha web

State whether the following statements are true or false.

- In "Solar PV" technology, solar radiation energy is directly converted into electrical energy.
- In "Solar thermal" technology, solar radiation energy is converted to heat energy.
- Biomass material contains nitrogen only.

i	ii	iii
(1) False	False	False
(2) True	True	False
(3) True	True	True
(4) True	False	True

73. दृष्ट्या पुढे मागे हलवून द्रव असलेल्या सिलेंडरमध्ये कोणत्या प्रकारचे तरंग निर्माण होतात ?

- अनुतरंग
- अवतरंग
- अनुतरंग आणि अवतरंग दोन्ही
- अनुतरंग आणि अवतरंग दोन्हीपैकी नाही

What kind of waves are produced in a cylinder containing a liquid by moving its piston back and forth ?

- Longitudinal
- Transverse
- Both transverse and longitudinal
- Neither transverse nor longitudinal

P.T.O.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



74. विद्युतचुंबकीय वर्णपटामध्ये दृश्य प्रकाशाच्या तरंगलांबीची व्याप्ती किती असते ?

- (1) 1 मिलीमीटर ते 700 नॅनोमीटर
- (2) 0.1 मीटर ते 1 मिलीमीटर
- (3) 1 नॅनोमीटर ते 400 नॅनोमीटर
- (4) 400 नॅनोमीटर ते 700 नॅनोमीटर

In electromagnetic spectrum what is the wavelength range of visible light ?

- (1) 1 mm to 700 nm
- (2) 0.1 m to 1 mm
- (3) 1 nm to 400 nm
- (4) 400 nm to 700 nm

75. सस्तन प्राण्यांची लक्षणे खालील प्रमाणे असतात

- अ. अंगावर केस असतात.
- ब. हृदयाला तीन कप्पे असतात.
- क. मादी मध्ये स्तनग्रंथी असतात.
- ड. काही सस्तन प्राणी अंडी घालतात.

वरीलपैकी कोणते विधान/विधाने बरोबर आहेत ?

- (1) अ आणि ब फक्त
- (2) ब, क आणि ड
- (3) अ आणि क फक्त
- (4) अ, क आणि ड

The following are the characteristics of mammals

- a. Hair present on the body.
- b. Three chambered heart.
- c. Mammary glands are present in females.
- d. Some mammals lay eggs.

Which of the statement given above is/are correct ?

- (1) a and b only
- (2) b, c and d
- (3) a and c only
- (4) a, c and d

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

76. पायसेस या वर्गामध्ये मासे मोडतात कारण
 अ. ते पूर्णतः जलीय जीवनामध्ये रूपांतरीत झालेले आहेत.
 ब. त्यांना हृदयाचे तीन कप्पे असतात.
 क. ते शीतरक्ताचे प्राणी आहेत.
 ड. त्यांच्या शरीरावर खवले असतात.

(1) फक्त अ

(3) अ, क आणि ड

(2) फक्त अ आणि ब

(4) अ, ब आणि क

The class Pisces includes fishes because

- a. They are completely adapted to aquatic life.
 b. They have three chambered heart.
 c. They are cold blooded animals.
 d. The body is covered with scales.

(1) only a

(3) a, c and d

(2) only a and b

(4) a, b and c

77. हायड्राच्या नेमॅटोब्लास्टमध्ये सापडणाऱ्या विषाचे नाव सांगा.

(1) ग्लूटाथिओन

(3) मॅलेथिऑन

(2) हिप्नोटॉक्सिन

(4) कोणतेही विष सापडत नाही

Name the poison found in nematoblast of Hydra.

(1) Glutathione

(3) Malathion

(2) Hypnotoxin

(4) No poison is found

78. खालीलपैकी कोणती लस त्वचेच्या थरामध्ये देण्यात येते ?

(1) टी.टी.

(3) जपानी एन्सेफेलिटिस

(2) बी.सी.जी.

(4) पीत ज्वर

Which of the following vaccine is given intradermally ?

(1) TT

(3) Japanese Encephalitis

(2) BCG

(4) Yellow fever

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

B



79. बायोमेडिकल कचरा रंगीत कोडेड पिशवी वापरून वेगळा केला जातो आणि सुरक्षितपणे त्यांची विल्हेवाट लावली जाते. कोणती रंगीत कोडेड पिशवी मानवी शारीरिक कचऱ्यासाठी वापरली जाते ?

- | | |
|----------------|---------------------------|
| (1) लाल पिशवी | (2) पिवळी पिशवी |
| (3) निळी पिशवी | (4) पांढरी पारदर्शक पिशवी |

The biomedical waste is segregated and safely disposed by using color coded bag.

Which color coded bag is used for human anatomical waste ?

- | | |
|--------------|---------------------------|
| (1) Red bag | (2) Yellow bag |
| (3) Blue bag | (4) White translucent bag |

80. आहारातील प्रथिनाची कमतरता कोणत्या आजारास कारणीभूत असते ?

- | | |
|-----------------|------------------|
| (1) वातरोग | (2) मधुमेह |
| (3) क्वाशिओरकोर | (4) पार्किन्सन्स |

The deficiency of protein in diet is responsible for which disease ?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) Arthritis | (2) Diabetes |
| (3) Kwashiorkor | (4) Parkinson's |

81. 18 मी लांब व 12 मी रुंद असलेली जागा व्यापण्यासाठी 30 सेंमी बाजु असलेल्या चौरसाकृती किती फरशा लागतील ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 720 | (2) 3200 |
| (3) 2400 | (4) 320 |

If a square tile has side 30 cm, then how many tiles will be required to cover a plot of length 18 m and breadth 12 m ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 720 | (2) 3200 |
| (3) 2400 | (4) 320 |

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

0.9

$$18 \times 12 = 216$$

82. ताशी 80 किमी वेगाने जाणारी 700 मी लांबीची एक आगगाडी एक प्लॅटफॉर्म 72 सेकंदात ओलांडते तर प्लॅटफॉर्मची लांबी किती ?

(1) 700 मी

(3) 600 मी

(2) 900 मी

(4) 800 मी

$$d = s \times t$$

$$(700+x) = 80 \times \frac{72}{3600} \times 5$$

$$x = 1600$$

If a train of length 700 m crosses a platform in 72 seconds with a speed of 80 km/hr. What is the length of platform ?

(1) 700 m

(2) 900 m

(3) 600 m

(4) 800 m

83. स्थानक A पासून काही प्रवाशांसह एक रेल्वेगाडी सुटते. B स्थानकावर 50% प्रवासी उतरतात व 25 नवीन चढतात. C स्थानकावर रेल्वेगाडीत उपस्थित असलेल्यांपैकी 40% प्रवासी उतरतात व 40 नवीन चढतात. आता रेल्वेगाडीत उपस्थित प्रवाशांची संख्या स्थानक A वर चढलेल्या प्रवाशांच्या 40% इतकी आहे, तर किती प्रवासी स्थानक B वर उतरले ?

(1) 140

(2) 220

(3) 275

(4) 440

A train starts from station 'A' with some passengers. At station 'B', 50% of the passengers get down and 25 new get in. At station 'C', 40% of the passengers present in the train get down and 40 new get in. Now, the number of passengers present in train is 40% of those boarded at station 'A'. How many passengers got down at station 'B' ?

(1) 140

(2) 220

(3) 275

(4) 440

$$\begin{array}{r} 800 \times \frac{50}{100} = 400 \\ 400 \times \frac{40}{100} = 160 \\ 160 \times \frac{40}{100} = 64 \\ 64 \times \frac{40}{100} = 25.6 \end{array}$$

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

75
4
100

A
100

B
-50%
+25
75

C
-40%
+40
85
100 - x

P.T.O.



34

3.5

$$\frac{12.5 - 0.5}{3.5 - 0.5} = 119$$

84. सोडवा $\frac{(3.49)^2 - (0.51)^2}{3.49 - 0.51} = ?$

(1) 4

(2) 3

(3) 2

(4) 1

Solve $\frac{(3.49)^2 - (0.51)^2}{3.49 - 0.51} = ?$

(1) 4

(2) 3

(3) 2

(4) 1

85. भूषण एक काम 80 दिवसात पूर्ण करतो, परंतु 10 दिवस काम केल्यानंतर भूषण निघून गेला व उर्वरित काम निराज ने 35 दिवसात पूर्ण केले तर एकटा निराज तेच काम किती दिवसात पूर्ण करेल ?

(1) 32

(2) 38

(3) 42

(4) 40

B	80	
N		

If Bhushan completes a work in 80 days, but after 10 days of work Bhushan leaves and Niraj does the remaining work in 35 days. In how many days will Niraj alone complete the same work ?

(1) 32

(2) 38

(3) 42

(4) 40

86. पाच वर्षांपूर्वी रेखा व नेहाचे सरासरी वय 34 वर्षे होते. आज रेखा, नेहा व निराज चे सरासरी वय 33 वर्षे आहे. 10 वर्षांनंतर निराजचे वय किती असेल ?

(1) 31 वर्षे

(2) 33 वर्षे

(3) 30 वर्षे

(4) 35 वर्षे

Five years ago the average age of Rekha and Neha was 34 years. Today the average age of Rekha, Neha and Niraj is 33 years. How old will Niraj be after 10 years ?

(1) 31 years

(2) 33 years

(3) 30 years

(4) 35 years

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B

$$(R + N) = 34 + 5 = 39$$

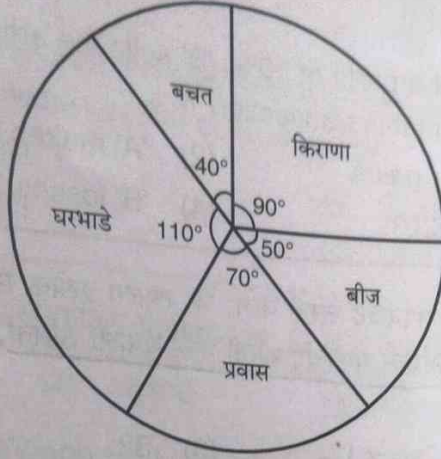
$$R + N + Ni = 33$$

$$\frac{39 + 30}{2} = 34.5$$

87.

जर एका कुटुंबाचे मासिक उत्पन्न ₹ 40,000 असेल तर त्या कुटुंबाने घरभाडे, किराणामाल व प्रवासावर एकूण किती खर्च केला हे खालील वर्तुळाकृतीचे अवलोकन करून काढा.

(वर्तुळातील आकडे अंशात्मक कोन दर्शवितात)



(1) ₹ 35,000

(3) ₹ 25,000

(2) ₹ 30,000

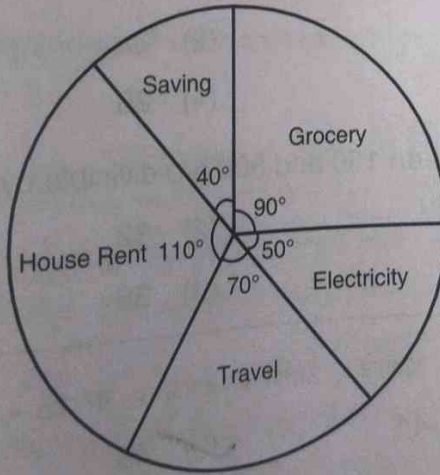
(4) ₹ 20,000

$$\begin{array}{r} 110 \\ 90 \\ 70 \\ \hline 270 \end{array}$$

$$\frac{3270}{360} \times \frac{10000}{40000}$$

If the monthly income of family is ₹ 40,000, then what is the total expenditure of family on house rent, groceries and travel by looking at the circle below ?

(Circled numbers indicate fractional angles)



(1) ₹ 35,000

(3) ₹ 25,000

(2) ₹ 30,000

(4) ₹ 20,000

P.T.O.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

$$\frac{B}{8} \times 10$$

$$\frac{B}{8} -$$

B	8

$$\frac{7}{8} \times 35$$

B

अ > ब ब < अ

36

100 -

90 - 81M19

88. 'अ' ने 'ब' ला एक वस्तु १० टक्के नफ्याने विकली. 'ब' ने तीच वस्तु परत 'अ' ला १० टक्के तोट्याने विकली, तर या व्यवहारामध्ये काय झाले ?

- (1) 'अ' चा ना नफा ना तोटा झाला
(3) 'अ' चा २० टक्के नफा झाला

- (2) 'अ' चा ११ टक्के नफा झाला
(4) 'ब' चा २० टक्के तोटा झाला

'A' sells an article to 'B' at a profit of 10%. 'B' sells the article back to 'A' at a loss of 10%. So what happened in this transaction ?

- (1) 'A' neither losses nor gains
(3) 'A' makes a profit of 20%
(2) 'A' makes a profit of 11%
(4) 'B' losses 20%

89. समीरने एकूण रु. 360 ला काही सफरचंद खरेदी केले. जर त्याला प्रत्येक सफरचंदावर रु. 3 ची सूट मिळाली असती, तर तो 25% अधिक सफरचंद खरेदी करू शकला असता, तर समीरने मुळात किती सफरचंद खरेदी केले ?

24

- (1) 24 (2) 30 (3) 32 (4) 20

Sameer purchased some apples for a total cost of Rs. 360. If had he got discount of Rs. 3 on each apple, then he could have purchased 25% more apples. How many apples did Sameer originally purchase ?

- (1) 24 (2) 30 (3) 32 (4) 20

90. 150 व 500 या संख्यांमधील किती संख्यांना 11 ने भाग जातो ?

- (1) 31 (2) 32
(3) 34 (4) 36

How many numbers between 150 and 500 are divisible by 11 ?

- (1) 31 (2) 32
(3) 34 (4) 36

$$45 + 3$$

$$15 \times 3 - \frac{10^2}{81} + 5 =$$

91. जर + म्हणजे -, - म्हणजे x, ÷ म्हणजे + आणि x म्हणजे ÷, तर $15 - 3 + 10 \times 5 \div 5 = ?$

- (1) 42 (2) 44 (3) 48 (4) यापैकी नाही

If + means -, - means x, ÷ means + and x means ÷, then $15 - 3 + 10 \times 5 \div 5 = ?$

- (1) 42 (2) 44 (3) 48 (4) None of these

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

B



$$\frac{18 \times 4}{3 \times 2} = \frac{960}{2} = 480$$

1440

H19

92. जर एखाद्या सांकेतिक भाषेत, BREAKTHROUGH हे EAOUHRBRGHKT असे लिहितात, तर त्याच सांकेतिक भाषेत DISTRIBUTION हे कसे लिहाल ?

- (1) TISTBUONDIRI
(2) SITIBUONRIDI
(3) STTIBUDIONRI
(4) RISTTIBUDION

In a certain code language, BREAKTHROUGH is written as EAOUHRBRGHKT. How is DISTRIBUTION written in that code language ?

- (1) TISTBUONDIRI
(2) SITIBUONRIDI
(3) STTIBUDIONRI
(4) RISTTIBUDION

93. सहा मजूर चार दिवसात 9600 विटा बनवितात तर 18 मजूर दोन दिवसात किती विटा बनवतील ? $6 \times 4 = 9600$
 18×2

- (1) 15300
(2) 16400
(3) 17500
(4) 14400

Six labours prepare 9600 bricks in four days. How many bricks will be prepared by 18 labours in two days ?

- (1) 15300
(2) 16400
(3) 17500
(4) 14400

94. 54 किमी/तास वेगाने धावणारी ट्रेन 9 सेकंदात एक टेलीग्राफ पोल ओलांडते. ट्रेनची लांबी शोधा.

- (1) 130 मीटर
(2) 132 मीटर
(3) 135 मीटर
(4) 140 मीटर

A train running at a speed of 54 km/h crosses a telegraph pole in 9 seconds. Find the length of the train.

- (1) 130 metre
(2) 132 metre
(3) 135 metre
(4) 140 metre

95. रोहन रामूचा मुलगा आहे. रामूच्या बाबांनी रोहनला शाळेतून घेतले आणि ते सचिन काकांच्या घरी गेले. सचिन ची पत्नी रोहनच्या आईची बहिण आहे. सचिनच्या पत्नीचे रोहनच्या वडिलांशी नाते काय ?

- (1) बहिण
(2) मुलगी
(3) मेहुणी
(4) सासू

Rohan is the son of Ramu. Ramu's father picked up to Rohan from the school and they went to Sachin uncle's house. Sachin's wife is sister of Rohan's mother. What is the relation of Sachin's wife with Rohan's father ?

- (1) Sister
(2) Daughter
(3) Sister-in-law
(4) Mother-in-law

P.T.O.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

$$S = \frac{d}{t}$$

$$\frac{5}{18} \times \frac{54}{1} \times 9$$

$$27 \times 5 = 135$$

B

96. खालील माहिती काळजीपूर्वक वाचा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

- I. A, B, C, D, E आणि F या सहा विद्यार्थ्यांनी गणित आणि विज्ञानाच्या स्वयं मूल्यमापन चाचणीत सहभाग घेतला.
 - II. A चे गणितातील एकूण गुण C च्या अगदी वर आहेत आणि विज्ञानातील गुण F च्या अगदी वर आहेत.
 - III. B हा विज्ञानात C च्या अगदी वर आहे परंतु गणितात D पेक्षा कमी गुण मिळाले आहेत.
 - IV. F ने विज्ञानात D व E पेक्षा जास्त गुण मिळविले परंतु D प्रमाणे त्याची गणितात प्रगती नाही.
 - V. गणितात C व D च्या मध्ये कोणीही नाही आणि विज्ञानात C आणि A च्या मध्ये कोणीही नाही.
- तर विज्ञानात कोणी सर्वात जास्त गुण मिळविले ?

- (1) A (2) B (3) C (4) D

Read the following information carefully and answer the question.

- I. Six students A, B, C, D, E and F participated in self evaluation test of Maths and Science.
 - II. The total marks of A in Maths was just above C and marks in Science just above F.
 - III. B was just above C in Science but scored less than D in Maths.
 - IV. F got more marks than D and E in Science but did not perform as well in Maths as D.
 - V. No one is in between C and D in Maths and C and A in Science.
- Who got the highest marks in Science ?

- (1) A (2) B (3) C (4) D

97. पुढील विधाने वाचून योग्य निष्कर्ष निवडा.

विधान १ : सर्व मोगरा शेवंती आहेत.

२ : सर्व शेवंती फुले आहेत.

निष्कर्ष अ : सर्व फुले मोगरा आहेत.

ब : सर्व फुले शेवंती आहेत.

- (1) निष्कर्ष अ बरोबर आहे (2) निष्कर्ष ब बरोबर आहे
(3) निष्कर्ष अ व ब दोन्ही बरोबर आहेत (4) निष्कर्ष अ व ब दोन्ही चुकीचे आहेत

Read the following statements and choose the correct conclusion/s.

Statements 1 : All mogara are shewanti.

2 : All shewanti are flowers.

Conclusions A : All flowers are mogara.

B : All flowers are shewanti.

- (1) Conclusion A is correct (2) Conclusion B is correct
(3) Conclusion A and B both are correct (4) Conclusion A and B both are wrong

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

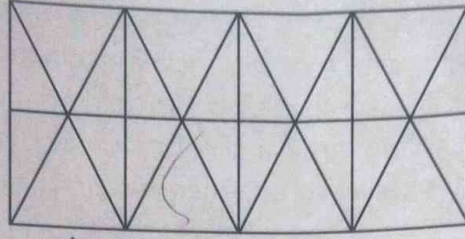
गणित
B A C

शेवंती
A
F
P
E

A
f
I
I

विज्ञान
B
A
C
A

98. शेजारील आकृतीत किती त्रिकोण आहेत ?



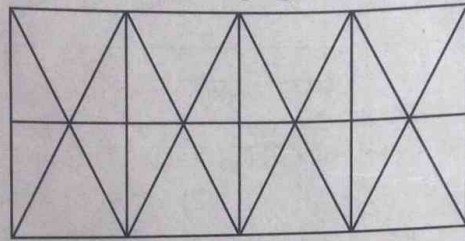
(1) 38

(2) 60

(3) 46

(4) 42

How many triangles are in the adjoining figure ?



(1) 38

(2) 60

(3) 46

(4) 42

99. खालील संख्या श्रेणीतील क्रमाने येणारी संख्या कोणती ?

36-9

3, 6, 11, 18, _____

(1) 20

(2) 24

(3) 36

(4) 27

Which digit will come next in the following number series ?

3, 6, 11, 18, _____

(1) 20

(2) 24

(3) 36

(4) 27

100. अमर त्याच्या घरापासून पश्चिमेकडील शाळेकडे 4 किमी चालत गेला आणि तेथून 2 किमी उत्तरेकडील बँकेत गेला व बँकेतून पैसे घेतल्यानंतर अमर पूर्वेकडे 4 किमी अंतरावर असलेल्या भारताच्या घरी गेला तर तो आणि त्याचे घर यामधील अंतर किती ?

(1) 4 किमी

(2) 3 किमी

(3) 2 किमी

(4) 1 किमी

Amar went 4 km to the school in West direction from his house and then went 2 km in North direction towards bank. After taking money from the Bank Amar went 4 km to Bharat's house in East direction. So what is the distance between he and his house ?

(1) 4 km

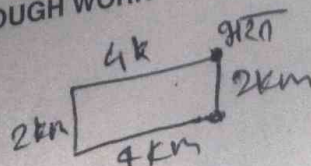
(2) 3 km

(3) 2 km

(4) 1 km

P.T.O.

कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK



B

सूचना - (पृष्ठ 1 वरून पुढे.....)

- (8) प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिकेव्यतिरिक्त उत्तरपत्रिकेवर वा इतर कागदावर कच्चे काम केल्यास ते काँपी करण्याच्या उद्देशाने केले आहे, असे मानले जाईल व त्यानुसार उमेदवारावर शासनाने जारी केलेल्या “परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रकारांना प्रतिबंध करण्याबाबतचे अधिनियम-82” यातील तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.
- (9) सदर प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपल्यानंतर उमेदवाराला ही प्रश्नपुस्तिका स्वतःबरोबर परीक्षाकक्षाबाहेर घेऊन जाण्यास परवानगी आहे. मात्र परीक्षाकक्षाबाहेर जाण्यापूर्वी उमेदवाराने आपल्या उत्तरपत्रिकेचा भाग-1 समवेक्षकाकडे न विसरता परत करणे आवश्यक आहे.

नमुना प्रश्न

प्र. क्र. 201. सतीची चाल नष्ट करण्यासाठी कोणी मूलतः प्रयत्न केले ?

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| (1) स्वामी दयानंद सरस्वती | (2) ईश्वरचंद्र विद्यासागर |
| (3) राजा राममोहन रॉय | (4) गोपाळकृष्ण गोखले |

ह्या प्रश्नाचे योग्य उत्तर “(3) राजा राममोहन रॉय” असे आहे. त्यामुळे या प्रश्नाचे उत्तर “(3)” होईल. यास्तव खालीलप्रमाणे प्रश्न क्र. 201 समोरील उत्तर-क्रमांक “(3)” हे वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखविणे आवश्यक आहे.

प्र. क्र. 201.

- ① ② ● ④

अशा पद्धतीने प्रस्तुत प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाचा तुमचा उत्तर-क्रमांक हा तुम्हाला स्वतंत्ररीत्या पुरविलेल्या उत्तरपत्रिकेवरील त्या त्या प्रश्नक्रमांकासमोरील संबंधित वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखवावा. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

स्पर्धावेब - Youtube

Spardhaweब - ansk