

Live Test Response Sheet Details

Course Name : Combine Test Series	Note * Correct Answer will Carry 1 mark per Question.Incorrect Answer will carry 25.0% Negative Marks. 1] Options Shown in Green colour with tick are CORRECT. 2] Chosen option on the right of the question indicates the options selected by the candidate.
Subject Name : Sample Paper	
Topic Name : Sample Paper 2	
Test Name : Paper 2	
Participant Name : Satish Patil	
Your Scored : 3.25	
Test Date : 29-03-2023	
Test Time : 11:23:59 AM - 11:24:33 AM	

Status : **Attempted**
Option Selected : **4**
Status : **1.00**

Question No : 1

अयोग्य कथन / ने ओळखा.

- अ) महाराष्ट्राची पश्चिम-पूर्व लांबी सुमारे 800 कि. मी. आहे.
ब) महाराष्ट्राच्या दक्षिण-उत्तर किनारपट्टीची रुंदी सुमारे 720 कि. मी. आहे.

पर्यायी उत्तरे:

Answer Options :

- ✘ A] अ आणि ब
✘ C] फक्त ब
✘ B] फक्त अ
✔ D] न अ, न ब

Solutions :

दोन्ही विधाने योग्य आहेत.

Status : **Attempted**
Option Selected : **3**
Status : **1.00**

Question No : 2

2011 सालच्या अंतिम जनगणनेनुसार सर्वाधिक अनुसूचित जमातीची संख्या कोणत्या जिल्हयात आहे?

Answer Options :

- ✘ A] पुणे
✔ C] नाशिक
✘ B] नंदुरबार
✘ D] सिंधुदुर्ग

Solutions :

अनुसूचित जमातीच्या लोकसंख्येनुसार पहिले जिल्हे:

1) नाशिक 2) नंदुरबार 3) पालघर

अनुसूचित जमातीचा लोकसंख्येनुसार शेवटचे तीन जिल्हे:

1) सिंधुदुर्ग 2) सांगली 3) रत्नागिरी

विभागानुसार सर्वाधिक अनुसूचित जमातीची लोकसंख्या नाशिक विभागमध्ये तर सर्वात कमी कोकण विभागात आढळते.

Status : **Attempted**
Option Selected : **2**
Status : **1.00**

Question No : 3

महाराष्ट्रात जांभी मृदा प्रामुख्याने----- व-----जिल्हयात आढळते.

Answer Options :

- ✘ A] औरंगाबाद व जालना
✘ C] चंद्रपुर व गडचिरोली
✔ B] रत्नागिरी व सिंधुदुर्ग
✘ D] पुणे व नाशिक

Solutions :

जांभी मृदा / चंद्रपुर मृदा.

- अ) या नदाचा उगम अमरकंटक (मध्यप्रदेश) यथ हाता.
ब) या नदीवर कपीलधरा धबधबा आहे.
क) ही नदी खंबातच्या आखाताजवळ अरबी समुद्रास मिळते.

Answer Options :

- ✘ A] तापी
✘ C] साबरमती
✘ B] मही
✔ D] नर्मदा

Solutions :

- तापी नदीचा उगम बैतूल जवळ मुलताई येथे सातपुडा रांगेमध्ये होतो. तापी नदी सुरत जवळ अरबी समुद्रास मिळते.

Status : **Attempted**
Option Selected : 3
Status : **1.00**

Question No : 7

चिल्का सरोवर कोठे वसले आहे?

Answer Options :

- ✘ A] कृष्णा व कावेरी नद्यांच्या त्रिभुज प्रदेशांच्या दरम्यान
✔ C] महानदी व गोदावरी नद्यांच्या त्रिभुज प्रदेशांच्या दरम्यान
✘ B] गोदावरी व कृष्णा नद्यांच्या त्रिभुज प्रदेशांच्या दरम्यान
✘ D] गंगा व महानदी त्रिभुज प्रदेशांच्या दरम्यान

Solutions :

- चिल्का सरोवर भारतातील सर्वात मोठे खाऱ्या पाण्याचे सरोवर आहे.
- कोलेरू सरोवर गोदावरी व कृष्णा या नद्यांच्या त्रिभुज प्रदेशा दरम्यान आहे.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 8

योग्य जोड्या लावा

जिल्हा	औष्णिक वीज निर्मिती केंद्र
1) नागपुर	अ) कोराडी
2) अकोला	ब) पारस
3) नाशिक	क) एकलहरे
4) जळगाव	ड) फेकरी

Answer Options :

- ✔ A] 1 - अ , 2 - ब , 3 - क , 4 - ड
✘ C] 1 - ब , 2 - क , 3 - ड , 4 - अ
✘ B] 1 - क , 2 - ड , 3 - ब , 4 - अ
✘ D] 1 - ड , 2 - क , 3 - ब , 4 - अ

Solutions :

स्पष्टीकरण :

ठाणे → चोला

बीड → परळी

नागपुर → कोराडी, खापरखेडा

मुंबई उपनगर → तुर्भे (ट्रॉम्बे)

पालघर → उहाणू

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 9

महाराष्ट्रातील शेती क्षेत्रासंबंधित काही समस्या दिल्या आहेत. त्यापैकी कोणती समस्या ही सामाजिक स्वरूपाची आहे?

Answer Options :

- ✘ A] हवामानाची प्रतिकूल परिस्थिती
✔ C] आर्थिक भांडवलाला अभाव
✘ B] मर्यादीत कृषी संशोधन
✔ D] शेत जमिनीचे विभाजन

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 10

महाराष्ट्रात सर्वात जास्त स्थलांतर -----पासून-----होते.

Answer Options :

- ✘ A] नागरी क्षेत्रांकडून ग्रामीण क्षेत्रांकडे
✘ C] ग्रामीण क्षेत्रांकडून नागरी क्षेत्रांकडे
✔ B] ग्रामीण क्षेत्रांकडून ग्रामीण क्षेत्रांकडे
✘ D] नागरी केंद्रांकडून नागरी केंद्रांकडे

Solutions :

- पुरुषांपेक्षा स्त्रियांचे ग्रामीण - ग्रामीण स्थलांतर दुपटीहून अधिक आहे.
- 2011 नुसार महाराष्ट्रामध्ये विवाहामुळे स्थलांतर सर्वाधिक प्रमाणात घडले आहे.
- स्थलांतराच्या कारणानुसार उतरता क्रम
 - 1) विवाहामुळे
 - 2) जन्मानंतर
 - 3) कुटुंबासमवेत
 - 4) रोजगार

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 11

महाराष्ट्र राज्याचे उत्तरेकडील सातपुडा पर्वत रांगेतील-----हे सर्वात उंच शिखर आहे?

Answer Options :

- ✘ A] कळसुबाई
✔ C] अस्तंभा
✘ B] वैराट
✘ D] साल्हेर

Solutions :

- पूर्व-पश्चिम दिशेने पसरलेल्या सातपुडा पर्वतरांगेने नर्मदा व तापी नदीचे खोरे अलग केले आहे.
अस्तंभा (नंदुरबार) - 1325 मी
वैराट (अमरावती) - 1177 मी

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 12

औरंगाबाद जिल्ह्याच्या सिमा खालीलपैकी कोणकोणत्या जिल्हांशी जोडल्या गेल्या आहेत?

- अ) बुलढाणा, जालना, बीड, अहमदनगर
ब) नाशिक, धुळे, जळगाव, बुलढाणा, जालना, बीड
क) बीड, अहमदनगर धुळे, जळगाव

Answer Options :

- ✔ A] फक्त विधान अ बरोबर
✘ C] फक्त विधान क बरोबर
✘ B] फक्त विधान ब बरोबर
✘ D] वरील सर्व विधाने चूक

Solutions :

औरंगाबाद जिल्ह्यास जळगाव, बुलढाणा, जालना, बीड, अहमदनगर आणि नाशिक या जिल्हांच्या सीमा लागल्या आहेत.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question no : 13

महाराष्ट्राची किनारपट्टी..... म्हणून ओळखली जाते.

Answer Options :

- ✘ A] कारवार किनारा
✘ C] उत्कल किनारा

- ✘ B] मलबार किनारा
✔ D] यापैकी नाही

Solutions :

महाराष्ट्राची किनारपट्टी **कोकण किनारा** म्हणून ओळखली जाते.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 14

बंदीपुर राष्ट्रीय उद्यान कोणत्या राज्यात आहे?

Answer Options :

- ✔ C] कर्नाटक

- ✘ B] छत्तीसगड
✘ D] गोवा

Solutions :

राज्य - राष्ट्रीय उद्याने

- 1) मध्यप्रदेश → बांधवगड राष्ट्रीय उद्यान, कान्हा राष्ट्रीय उद्यान, पन्ना राष्ट्रीय उद्यान, कुनो-पालंपुर राष्ट्रीय उद्यान
2) छत्तीसगड → गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान
3) गोवा → मोलम राष्ट्रीय उद्यान

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 15

सहयाद्री पर्वताच्या घाटमाथ्यावर उत्तरेकडून दक्षिणेकडे गेल्यास पावसाचे प्रमाण-----

Answer Options :

- ✘ A] तेवढेच राहते
✘ C] कमी होत जाते

- ✔ B] वाढत जाते
✘ D] फारसा फरक पडत नाही

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 16

सन 2021-22 मध्ये भारतातील सर्वाधिक प्रत्यक्ष विदेशी गुंतवणूक (FDI), जो आतापर्यंतचा सर्वाधिक वार्षिक एफडीआय प्रवाह आहे, तो किती आहे?

Answer Options :

- ✔ C] 84.8 अब्ज डॉलर

- ✘ B] 71.3 अब्ज डॉलर
✘ D] 83.1 अब्ज डॉलर

Solutions :

भारताला **2021-22 मध्ये 84.8 अब्ज डॉलरची थेट (प्रत्यक्ष) विदेशी गुंतवणूक प्राप्त झाली आहे. जी आतापर्यंतची वार्षिक एफडीआय प्रवाह सर्वाधिक आहे.**

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 17

"सहकार अपयशी ठरला आहे. पण, सहकार यशस्वी झालाच पाहिजे" असा निष्कर्ष कोणी काढला ?

Answer Options :

- ✔ A] गोरवाला समिती

- ✘ B] वैद्यनाथन समिती

✘ C] सरैय्या समिती

✘ D] नाईक समिती

Solutions :

1951 साली ए.डी. गोस्वाला यांच्या अध्यक्षतेखाली 'अखील भारतीय ग्रामीण पतपाहणी समिती' स्थापना केली होती. या समितीने सहकारी चळवळीचे मूल्यमापन केले.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 18

कोणत्याही वर्षाच्या अर्थसंकल्पात सरकारी जमाखर्चाचे कोणत्या प्रकारचे आकडे दिलेले असतात?

Answer Options :

✘ A] पुढील वित्तीय वर्षाचे अर्थसंकल्पीय अंदाज

✘ B] चालू वित्तीय वर्षाचे अर्थसंकल्पीय अंदाज

✘ C] मागील वित्तीय वर्षाचे प्रत्यक्ष आकडे

✔ D] वरील सर्व

Solutions :

कोणत्याही वर्षाच्या अर्थसंकल्पात सरकारी जमाखर्चाचे तीन वर्षाचे आकडे दिलेले असतात.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 19

'हर घर, नल से जल' अंतर्गत 2022 - 23 मध्ये 3.8 कोटी कुटुंबांना पाणी पुरवठा करण्यासाठी----- कोटी रुपयांची तरतूद केली आहे.

Answer Options :

✘ A] 50 हजार

✔ B] 60 हजार

✘ C] 70 हजार

✘ D] 80 हजार

Solutions :

'हर घर, नल से जल' योजनेसाठी 2022-23 मध्ये पाणीपुरवठा करण्यासाठी 60,000 कोटी रुपयांची तरतूद केली आहे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 20

_____ च्या कलमानुसार राज्य सरकारचा अर्थसंकल्प मांडला जातो?

Answer Options :

✘ A] 112

✘ B] 200

✔ C] 202

✘ D] 212

Solutions :

घटनेच्या 112 व्या कलमानुसार केंद्र सरकारचा तर 202 व्या कलमानुसार राज्य सरकारचा अर्थसंकल्प मांडला जातो.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 21

भारत सरकारने 'निर्यात प्रक्रिया क्षेत्रे' ही योजना 1965 साली सुरु केली. असे निर्यात प्रक्रिया क्षेत्र खालीलपैकी कोणत्या ठिकाणी नव्हते ?

Answer Options :

✘ A] कांडला

✘ B] मुंबई

✔ C] कोलकाता

✘ D] चेन्नई

Solutions :

भारत सरकारने निर्यात प्रक्रिया क्षेत्रे (EPZs) सात ठिकाणी निर्माण केली .

- 1) कांडला
- 2) मुंबई
- 3) नॉयडा
- 4) विशाखापट्टण
- 5) माल्दा
- 6) कोचीन
- 7) चेन्नई

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 22

खालीलपैकी भारतीय नागरीकरणाची वैशिष्ट्ये योग्य प्रकारे निवडा.

- a) भारताला नागरीकरणाची दीर्घ परंपरा आहे. सिंधू संस्कृतीमध्ये नगरांचा प्रथम विकास झाला.
- b) 1901 ते 2011 दरम्यान नागरी लोकसंख्या सुमारे 15 पटीने वाढली.
- c) भारतीय शहरे द्वितीयक व्यवसायांच्या ऐवजी तृतीयक सेवा व्यवसायाच्या आधारावर विकसित होत आहेत.
- d) भारतीय नागरीकरणाची प्रवृत्ती मुख्यतः निवहक प्रकारची आहे.

पर्यायी उत्तरे :

Answer Options :

- ✘ A] केवळ a आणि b
✘ C] केवळ a , c आणि d
✘ B] केवळ c आणि d
✔ D] वरीलपैकी सर्व

Solutions :

- 1901 ते 2011 दरम्यान नागरीकरणाचा दर 127.27%, प्रति दशक होता. 1981 साली नागरीकरणाचा दर सर्वोच्च म्हणजे 46% होता.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 23

राष्ट्रीय सरासरीपेक्षा कमी लिंग गुणोत्तर असणारे राज्य ओळखा.

Answer Options :

- ✘ A] पश्चिम बंगाल
✘ C] ओडिसा
✔ B] महाराष्ट्र
✘ D] छत्तीसगड

Solutions :

- 2011 च्या जनगणनेनुसार संपूर्ण भारताचे लिंग गुणोत्तर- 943 आहे तर महाराष्ट्राचे- 929 एवढे आहे.

प. बंगाल – 950,

ओडिसा- 979,

छत्तीसगड - 991 लिंग गुणोत्तर आहे.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 24

भारतीय कृषि क्षेत्रासंबंधीत कोणते विधान अचूक नाही?

Answer Options :

- ✘ A] कृषि व संलग्न क्षेत्राचा जी.डी.पी. मधील हिस्सा घटत आहे.
✘ C] कृषि वित्ताची कमतरता आहे.
✔ B] कृषि हा भारतीय लोकसंख्येच्या सर्वांत मोठा गटाचा उदयोगानंतर दुसऱ्या क्रमांकाचा व्यवसाय आहे.
✘ D] भांडवल निर्मितीचा दर कमी आहे.

Solutions :

कृषि हा भारतीय अर्थव्यवस्थेचा मुख्य आधार आहे. भारतीय लोकसंख्येच्या सर्वात मोठ्या गटाचा तो व्यवसाय आहे.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 25

महारत्न दर्जा कंपनीचा धोरणानुसार महारत्न दर्जा प्राप्त करण्यासाठी कोणता / ते निकष गेल्या 3 वर्षांमध्ये पूर्ण करावे लागतात?

Answer Options :

- ✘ A] 5 हजार कोटी रुपयांपेक्षा अधिक वार्षिक निव्वळ नफा
✘ B] 15 हजार कोटी रुपये इतके सरासरी निव्वळ मूल्य
✘ C] 25 हजार कोटी रुपयांपेक्षा अधिक सरासरी उलाढाल
✔ D] वरीलपैकी सर्व

Solutions :

महारत्न दर्जा कंपनीचे हे धोरण शासनाने डिसेंबर, 2010 पासून सुरू केले. एकूण 12 महारत्न दर्जा प्राप्त कंपन्या आहेत.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 26

देशाच्या आर्थिक प्रक्षेत्रातील सर्व उत्पादन संस्थांच्या एका वर्षातील बाजारभावाला मोजलेल्या निव्वळ मूल्यवर्धितांच्या बेरजेला -----असे म्हणतात.

Answer Options :

- ✘ A] स्थूल देशांतर्गत राष्ट्रीय उत्पाद
✔ C] निव्वळ देशांतर्गत उत्पाद
✘ B] स्थूल राष्ट्रीय उत्पाद
✘ D]

निव्वळ राष्ट्रीय उत्पाद

Solutions :

निव्वळ देशांतर्गत उत्पाद = स्थूल देशांतर्गत उत्पाद - घसारा

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 27

एकूण उत्पन्नापेक्षा एकूण खर्च जास्त असल्यास त्याला कोणत्या प्रकारची तूट म्हणतात?

Answer Options :

- ✘ A] महसुली तूट
✘ B] राजकोषीय तूट
✘ C] प्राथमिक तूट
✔ D] अर्थसंकल्पीय तूट

Solutions :

- एकूण उत्पन्न - एवूण खर्च = अर्थसंकल्पीय तूट
- 1997-98 पासून अर्थसंकल्पीय तूट शून्य दाखवली जाते.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 28

_____ हे भारत सरकारचे मुख्य लेखा सलागार आहेत.

Answer Options :

- ✔ A] सी. जी. ए.
✘ B] सी. ए. जी.
✘ C] महान्यायवादी
✘ D] सी. सी. जी.

Solutions :

कंट्रोलर जनरल ऑफ अकाउंट्स (सी.जी.ए.) हे भारत सरकारचे मुख्य लेखा सलागार असून तांत्रिकदृष्ट्या योग्य अशी लेखा व्यवस्था प्रस्थापित करणे व जगन्तो हे त्यांचे पदव्यवस्था आहेत

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 29

संगराजन पॅनेलने कॅलरी उपभोगाचा निकष ग्रामीण व शहरी भागासाठी अनुक्रमे किती कॅलरी प्रति व्यक्ती प्रतिदिन इतका गृहित धरला?

Answer Options :

✘ A] 2300 व 2100

✘ B] 2400 व 2100

✔ C] 2155 व 2090

✘ D] 2200 व 2090

Solutions :

संगराजन पॅनेलने कॅलरी उपभोगाच्या निकष ग्रामीण भागासाठी **2155** कॅलरी तर शहरी भागासाठी **2090** कॅलरी प्रति व्यक्ती प्रति दिन इतका गृहित धरला. तसेच अन्नातून पुरेसे प्रोटीन्स व स्निग्ध पदार्थ मिळावे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 30

खालील विधाने विचारात घ्या:

- a) भारत सरकारने 1960 मध्ये पतहमी योजना केली.
b) 1981 साली लघुउद्योगांसाठी पतहमी जाहीर करण्यात आली.
c) बँका ठेवीदारांच्या ठेवींचा विमा DICGC कडे काढत असतात.

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

Answer Options :

✔ A] वरीलपैकी सर्व

✘ B] फक्त a व c

✘ C] वरीलपैकी एकही नाही.

✘ D] फक्त b व c

Solutions :

बँका ठेवीदारांच्या ठेवींचा विमा **DICGC** कडे काढत असतात. विम्याच्या हप्त्याची रक्कम बँक अदा करत असते.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 31

भारतात जिल्हा परिषद आणि नगर परिषद यांच्या निवडणुका----- द्वारे आयोजित केल्या जातात.

Answer Options :

✘ A] केंद्रीय निवडणुक आयोग

✔ B] राज्य निवडणुक आयोग

✘ C] पंचायतराज निवडणुक आयोग

✘ D] राज्यपाल

Solutions :

राज्यघटनेतील कलम **243K** मध्ये राज्य निवडणुक आयोगाची तरतुद करण्यात आली आहे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 32

प्रत्येक राज्याला राज्यपाल असावा असे कोणत्या कलमात नमूद केले आहे?

Answer Options :

✔ A] कलम -153

✘ B] कलम -155

✘ C] कलम -157

✘ D] कलम -163

Solutions :

- राज्यघटनेतील कलम 153 राज्यपालाशी संबंधीत आहे. राज्यपालाची नियुक्ती राष्ट्रपती करतात.
- सामान्यतः प्रत्येक राज्याला राज्यपाल असतो.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 33

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या कलमात राज्यपालाला माहिती देण्यासंदर्भात मुख्यमंत्र्याची कर्तव्य स्पष्ट केली आहेत?

Answer Options :

- ✘ A] कलम-163
- ✘ B] कलम - 165
- ✔ C] कलम - 167
- ✘ D] कलम -169

Solutions :

- भारतीय संविधानाच्या कलम - 167 मध्ये राज्यपालाला माहिती देण्यासंदर्भात मुख्यमंत्र्याची कर्तव्ये दिली आहेत.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 34

महानगर नियोजन समिती प्रारूप विकास योजना तयार करताना कोणत्या बाबी विचारात घेते?

- a) पाण्याचे वाटप
- b) पर्यावरण संरक्षण
- c) जागेसंबंधी नियोजन
- d) मूलभूत सोयींचा एकाकी विकास

वरीलपैकी कोणते वाक्य बरोबर नाही?

Answer Options :

- ✔ A] फक्त (d)
- ✘ B] फक्त (b)
- ✘ C] फक्त (a) आणि (d)
- ✘ D] फक्त (b) आणि (c)

Solutions :

महानगर नियोजन समिती, प्रारूप विकास योजना तयार करताना पुढील बाबी विचारात घेते :

1. जागे संबंधी नियोजन,
2. मूलभूत सोयींचा एकात्मिक विकास,
3. पर्यावरण संरक्षण,
4. पाण्याचे वाटप,
5. उपलब्ध साधन संपत्तीची व्याप्ती.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 35

ग्रामपंचायतीच्या अंदाजपत्रका संबंधी अचूक वाक्यांचा समूह निवडा.

- a) ग्रामसभा ग्रामपंचायतीचे वार्षिक अंदाजपत्रक तयार करते.
- b) ग्रामपंचायतीच्या अंदाजपत्रकातील 15% निधी समाज कल्याणा साठी ठेवणे बंधनकारक आहे.
- c) ग्रामपंचायतीने 7 मार्च पूर्वी अंदाजपत्रकास मान्यता देणे आवश्यक आहे.

Answer Options :

- ✘ A] वरील सर्व
- ✘ B] फक्त b आणि c
- ✔ C] फक्त a आणि c
- ✘ D] वरीलपैकी एकही नाही

Solutions :

सरपंच ग्रामपंचायतीचे वार्षिक अंदाजपत्रक तयार करतो.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 36

खालीलपैकी कोणती समिती पंचायतराजशी संबंधित आहे?

Answer Options :

- ✓ A] जी. के. संथानम
- ✗ C] शहा आयोग
- ✗ D] अल्लादी अय्यर समिती

✗ B]

राजमन्नार समिती

Solutions :

जी. के. संथानम समिती (1962) :स्वराज्य संस्थाच्या वित्तीय साधनांचा अभ्यास करणे व वित्तीयदृष्ट्या मजबुतीकरणेचे उपाय सुचविणे यासाठी केंद्राने स्थापन केली होती.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 37

भारतीय संविधान सभेत खालीलपैकी कोण महिला सदस्य ही सदस्य नव्हती?

Answer Options :

- ✗ A] कमला चौधरी
- ✗ C] रेणुका रे

✗ B] अम्मू स्वामीनाथन

✓ D] दुर्गा भागवत

Solutions :

भारतीय संविधान सभेत 15 महिला सदस्य होत्या त्या पुढीलप्रमाणे :

- 1) अम्मू स्वामीनाथन
- 2) अंनू मस्करीन
- 3) कमला चौधरी
- 4) दाक्षायणी वेलायुधन
- 5) दुर्गाबाई देशमुख
- 6) सरोजिनी नायडू
- 7) पूर्णिमा बॅनर्जी
- 8) बेगम रसूल
- 9) मालती चौधरी
- 10) राजकुमारी अमृत कौर
- 11) रेणुका रे
- 12) लीला रॉय
- 13) विजयलक्ष्मी पंडीत
- 14) सुचेता कृपलानी
- 15) हंसा मेहता

दुर्गा भागवत ह्या लेखिका होत्या.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 38

संघ लोकसेवा आयोगाबाबत कोणते विधान बरोबर नाही ?

Answer Options :

✓ A]

✗ B]

संघ लोकसेवा आयोगाचा सदस्य भारत सरकारमध्ये नियुक्तीसाठी पात्र असतो तर राज्य सरकारमध्ये नियुक्तीस पात्र नसतो.

संघ लोकसेवा आयोग संविधानिक संस्था आहे.

✘ C]

आयोगाच्या अध्यक्षाच्या सेवाशर्ती राष्ट्रपती ठरवितात.

✘ D]

एखाद्या मंत्रालयाला किंवा विभागाला संघ लोकसेवा आयोगाचा सल्ला नाकारण्याचा अधिकार नाही.

Solutions :

पद सोडल्यानंतर संघ लोकसेवा आयोगाचा सदस्य संघ लोकसेवा आयोगाच्या किंवा राज्यलोकसेवा आयोगाच्या अध्यक्षपदासाठी पात्र असतो; पण भारत सरकार किंवा राज्य सरकारमध्ये नियुक्तीस पात्र नसतो.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 39

भारतीय संविधानातील खालीलपैकी कोणते वैशिष्ट्य अमेरिकेच्या संविधानातून घेतलेले नाही ?

Answer Options :

✘ A] मूलभूत अधिकार

✔ C]

कायद्याचे राज्य

✘ B] स्वतंत्र न्यायव्यवस्था

✘ D] न्यायिक पुनर्विलोकन

Solutions :

'कायद्याचे राज्य' हे वैशिष्ट्ये **ब्रिटिश राज्यघटनेतून** घेतले आहे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 40

सरनामा ही आपल्या सार्वभौम लोकशाही प्रजासत्ताकाची कुंडली आहे' या शब्दात सरनाम्याने महत्व कोणी प्रतिपादन केले आहे?

Answer Options :

✘ A]

पंडित ठाकूरदास भार्गव

✔ B] के. एम. मुन्शी

✘ C] के. एम. पणिकर

✘ D] डॉ. बी. आर. आंबेडकर

Solutions :

"सरनामा ही आपल्या सार्वभौम लोकशाही प्रजासत्ताकाची कुंडली आहे. " - **के. एम. मुन्शी**

" सरनामा हा राज्यघटनेचा सर्वात मूल्यवान भाग आहे. हा राज्यघटनेचा आत्मा आहे. " - पंडित ठाकूरदास भार्गव

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 41

योग्य जोड्या लावा:

- 1) ना. म. जोशी
- 2) कृष्णराव भालेकर
- 3) वि.रा. शिंदे
- 4) श्रीपतराव शिंदे

- i) राष्ट्रीय मराठा संघ
- ii) दीन बंधू फ्री स्कूल
- iii) ऑल इंडिया मराठा लीग
- iv) सोशल सर्विस लीग

Answer Options :

✘ A]

(a)-(iv) (b)-(i) (c)-(ii) (d)-(iii)

✔ B] (a)-(iv) (b)-(ii) (c)-(i) (d)-(iii)

✘ C] (a)-(iv) (b)-(iii) (c)-(i) (d)-(ii)

✘ D]

Solutions :

ना. म. जोशी	-	सोशल सर्विस लीग
कृष्णराव भालेकर	-	दीन बंधू फ्री स्कूल
वि.रा. शिंदे	-	राष्ट्रीय मराठा संघ
श्रीपतराव शिंदे	-	ऑल इंडिया मराठा लीग

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00****Question No : 42**

_____ येथे 1895 साली पहिली विजेवर चालणारी ट्राम व्यवस्था सुरु झाली होती.

Answer Options :

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> A] कोलकत्ता | <input checked="" type="checkbox"/> B] चेन्नई |
| <input checked="" type="checkbox"/> C] मुंबई | <input checked="" type="checkbox"/> D] दिल्ली |

Solutions :

- ट्रेनची ट्राम व्यवस्था भारतात प्रथम **1873** साली **कलकत्यामध्ये** सुरु झाली.
- **1895** ला **चेन्नईत** प्रथमच **इलेक्ट्रीक ट्रामची** सुरवात झाली.
- **मुंबईत 1907** ला पहिली **विजेवर चालणारी ट्राम** सुरु झाली.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00****Question No : 43**

"साधारणतः युरोपमधील कोणत्याही देशातील सामान्य व्यक्तीपेक्षा भारतीयांचे वाचन, लेखन व अंकगणित यांचे ज्ञान उच्च दर्जाचे होते." असे मत 1813 साली कोणी व्यक्त केले?

Answer Options :

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> A] वॉरेन हेस्टिंग | <input checked="" type="checkbox"/> B] अल्बुकर्क |
| <input checked="" type="checkbox"/> C] लॉर्ड लेक | <input checked="" type="checkbox"/> D] कॉर्नवॉलिस |

Solutions :

1813 मध्ये वॉरेन हेस्टिंग लिहितो -" साधारणतः युरोपमधील कोणत्याही देशातील सामान्य व्यक्तीपेक्षा भारतीयांचे वाचन, लेखन व अंकगणित यांचे ज्ञान उच्च दर्जाचे होते."

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00****Question No : 44**

ब्रिटिश कालखंडात शेतीचे _____ हे शेतकऱ्याचे शोषण करण्यात सावकार - व्यापा-यांना पोषकच ठरले होते.

Answer Options :

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> A] घटते व्यापारिकरण | <input checked="" type="checkbox"/> B] घटते औद्योगिकीकरण |
| <input checked="" type="checkbox"/> C] वाढते व्यापारीकरण | <input checked="" type="checkbox"/> D] वाढते औद्योगिकीकरण |

Solutions :

शेतीचे वाढते व्यापारीकरण हे शेतकऱ्याचे शोषण करण्यात सावकार - व्यापा-यांना पोषकच ठरले होते. पीक हाती येताच शेतकऱ्याला सरकार, जमीनदार व सावकार यांच्या मागण्या वेळेवर पूर्ण करण्यासाठी मिळेल त्या किमतीला ते विकणे भाग पडत असे. या बाबतीत तो सर्वस्वी धान्य - व्यापाऱ्याच्या मर्जीवर अवलंबून असे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 45

भारतीय स्वातंत्र्य चळवळीतील सुरुवातीच्या राष्ट्रवाद्यांची कार्ये कोणती होती ओळखा.

- a) राष्ट्रीय जाणीव जागृत करणे
- b) राजकीय चळवळीचे लोकांना प्रशिक्षणे देणे
- c) लोकमत संघटित करणे
- d) राष्ट्रीय ऐक्य भावनेला चालना देणे

Answer Options :

- ✓ A] वरीलपैकी सर्व
- ✗ B] वरीलपैकी एकही नाही
- ✗ C] फक्त a आणि d
- ✗ D] फक्त b

Solutions :

सुरुवातीच्या राष्ट्रवाद्यांचे कार्य हे राष्ट्रीय जाणीव जागृत करणे, ती दृढ करणे, लोकमत संघटित करणे, लोक मागण्यांना अखिल भारतीय स्वरूप देणे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 46

खालीलपैकी कोणत्या संस्थामुळे लोकांमध्ये आत्मसन्मान व स्वावलंबनाची भावना रुजविली; त्यामुळे राष्ट्रवादाला चालना मिळाली?

Answer Options :

- ✗ A] ब्राम्हो समाज
- ✓ B] आर्य समाज
- ✗ C] सत्यशोधक समाज
- ✗ D] प्रार्थना समाज

Solutions :

- आर्य समाजाने **समतेचा पुरस्कार** केला आणि **सामाजिक ऐक्य व एकात्मता** यांना चालना दिली.
- त्यांनी लोकांमध्ये **आत्मसन्मान व स्वावलंबनाची भावना** रुजविली. त्यामुळे **राष्ट्रवादास चालना** मिळाली.
- **1875** साली **स्वामी दयानंद सरस्वती** यांनी **आर्य समाजाची स्थापना** केली.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 47

खालील **जोड्या लावा:**

- a) सत्यभामा कुवळेकर
- b) तान्हुबाई बिर्जे
- c) सरला देवी चौधरी
- d) मातंगिनी हाजरा
- i) आपल्या अंगावरील दागिने काढून देशकार्यासाठी दिले.
- ii) भारतातील पहिली महिला संपादक
- iii) पडदा पद्धत व बालविवाहाला विरोध
- iv) हातामध्ये तिरंगा घेऊन आंदोलनाचे नेतृत्व केले.

Answer Options :

- ✗ A] (a)-(iv) (b)-(ii) (c)-(iii) (d)-(i)
- ✗ B] (a)-(iii) (b)-(iv) (c)-(i) (d)-(ii)
- ✗ C] (a)-(ii) (b)-(iii) (c)-(i) (d)-(iv)
- ✓ D] (a)-(i) (b)-(ii) (c)-(iii) (d)-(iv)

Solutions :

सत्यभामा कुवळेकर
तान्हुबाई बिर्जे
सरला देवी चौधरी
मातंगिनी हाजरा

आपल्या अंगावरील दागिने देशकार्यासाठी दिले.
भारतातील पहिली महिला संपादक
पडदा पद्धत व बालविवाहाला विरोध
हातामध्ये तिरंगा घेऊन आंदोलनाचे नेतृत्व केले. (भारत छोडो आंदोलन)

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 48

खालीलपैकी कोणत्या वृत्तपत्रांनी 1905 नंतर शस्त्रबळाचा वापर करण्यासाठी उत्तेजन देण्यास सुरवात केली होती?

Answer Options :

- ✘ A] मराठा, केसरी, काळ
✘ C]

- ✔ B] संध्या, युगांतर, आणि काळ
✘ D]

केसरी, तेज, काळ

मराठा , संध्या, इंदुप्रकाश

Solutions :

1905 नंतर बंगालमधील 'संध्या आणि युगांतर' व महाराष्ट्रातील 'काळ' या प्रमुख वृत्तपत्रांनी शस्त्रबळाचा वापर करण्यासाठी उत्तेजन देण्यास सुरवात केली.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 49

राजा राममोहन रॉय यांनी 1828 मध्ये ब्राह्मो समाजाची स्थापना केली. पुढीलपैकी ब्राह्मो समाजाचे योगदान कोणते सांगता येईल?

- a) मानवतावाद
b) एकेश्वरवाद
c) मुर्तीपूजेला विरोध
d) जातीव्यवस्थेला विरोध

Answer Options :

- ✘ A] फक्त a आणि b
✘ C] फक्त b

- ✘ B] फक्त b आणि c
✔ D] वरीलपैकी सर्व

Solutions :

- ब्राह्मो समाजाची स्थापना 1928 साली राजा राममोहन रॉय यांनी केली.
- ब्राह्मो समाजाने दैवी अवताराला मान्यता दिली नाही.
- मानवता आणि अंतरात्म्याच्या आवाज ह्यापेक्षा धर्मग्रंथ श्रेष्ठ नाहीत.
- एकेश्वरवाद मान्य पण मूर्तीपूजेला मान्यता नाही.
- जातीव्यवस्थेवर जोरदार प्रहार केला.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 50

गांधीजींच्या नेतृत्वाखाली काँग्रेसने रचनात्मक कार्यक्रमाला अधिक चालना दिली.

- a) ग्रामोद्योग संघ
b) बुनियादी शिक्षण संस्था
c) गोरक्षण संस्था स्थापना
d) आर्थिक विकेंद्रीकरणाला चालना दिली.

वरीलपैकी कोणते विधान / विधाने बरोबर आहेत?

Answer Options :

- ✘ A] फक्त a आणि b
✘ C] फक्त b आणि c

- ✘ B] फक्त a, b आणि d
✔ D] वरील सर्व बरोबर आहेत.

Solutions :

- गांधींच्या नेतृत्वाखाली काँग्रेसने रचनात्मक कार्यक्रमाला चांगलीच चालना दिली.
- गांधींना केवळ राजकीय स्वातंत्र्य अपेक्षित नव्हते तर जनतेची सामाजिक, आर्थिक, आत्मिक उन्नतीही अपेक्षित होती.
- त्याच भावनेतून त्यांनी ग्रामोद्योग संघ, बुनियादी शिक्षण संस्था आणि गोरक्षण संस्था स्थापन केल्या.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 51

Question No : 51

1941 साली यांच्या अध्यक्षतेखाली मुंबई येथे 'संयुक्त महाराष्ट्र सभा' ही संघटना स्थापन झाली.

Answer Options :

- ✘ A] केशवराव जेधे
✔ C] रामराव देशमुख

- ✘ B] दत्तो वामन पोतदार
✘ D] शंकरराव देव

Solutions :

संयुक्त महाराष्ट्राच्या चळवळीत 1941 साली रामराव देशमुख यांच्या अध्यक्षतेखाली मुंबई येथे 'संयुक्त महाराष्ट्र सभा' स्थापन झाली. तर 1942 साली डॉ. टी. जे. केदार यांच्या नेतृत्वाखाली महाराष्ट्र एकीकरण परिषद संपन्न झाली.

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00

Question No : 52

ब्रिटिश सरकारने 'दि डेक्कन अँग्रीकल्चर रिलिफ अॅक्ट संमत केला. या कायद्यातील तरतुदी -

- a) शेतकऱ्यांची आर्थिक स्थिती सुधारण्यासाठी 'तगाई कर्ज' पुरविण्यात यावीत.
b) सहकारी पत संस्था सुरु करण्यात याव्यात
c) कर्जबाजारी शेतकऱ्यांच्या जमिनी सावकारांकडे हस्तांतरीत होऊ देऊ नयेत.

वरीलपैकी कोणते विधान /विधाने बरोबर आहे / आहेत ?

Answer Options :

- ✘ A] वरीलपैकी सर्व बरोबर आहेत
✘ C] फक्त b आणि c

- ✔ B] फक्त a आणि c
✘ D] फक्त a आणि b

Solutions :

- महाराष्ट्रात 1875 च्या दरम्यान शेतकऱ्यांचे उठाव झाले. या शेतकऱ्यांच्या असंतोषाची चौकशी करण्यासाठी ब्रिटिश सरकारने चार सदस्यांचे 'डेक्कन रॉयट्स कमिशन' नेमले.
- या कमिशनच्या शिफारशीनुसार 1879 साली 'दि डेक्कन अँग्रीकल्चरल रिलिफ अॅक्ट' करण्यात आला.
- या अॅक्टनुसार शेतकरी बँका सुरु करण्यात याव्यात अशी शिफारस केली होती.

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00

Question No : 53

विनायक दामोदर सावरकरांनी साहित्यिकांना कोणते आवाहन केले होते?

Answer Options :

- ✘ A] लेखण्यातून आग ओका
✔ C] लेखण्या मोडा, बंदुका घ्या

- ✘ B] लेखण्या धारदार बनवा
✘ D] लेखण्यांच्या तोफा चालवा

Solutions :

- विनायक दामोदर सावरकर हे 1938 साली मुंबई येथील अखिल भारतीय मराठी साहित्य संमेलनाचे अध्यक्ष होते.
- सावरकरांनी साहित्यिकांना 'लेखण्या मोडा, बंदुका घ्या' असे आवाहन केले.
- सावरकरांची ग्रंथ संपदा - माझी जन्मठेप, शत्रूच्या शिबिरात, अथांग, काव्य संग्रह - कमला, गोमंतक, सप्तर्षी, विरोच्छवास

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00

Question No : 54

ना.म. जोशी यांनी _____ व _____ यांच्या मदतीने सोशल सर्व्हिस लीग स्थापन करून कामगारांचे प्रश्न सोडविण्याचा प्रयत्न केला.

- a) गोपाळ देवघर
b) नरेश आप्पाजी द्रविड
c) एल. एन. हरदास
d) भिवाजी नरे

Answer Options :

- ✓ A] a व b
✗ C] c व d
✗ B] b व c
✗ D] a व d

Solutions :

- नारायण मल्हार जोशी यांनी गोपाळ देवघर व नरेश आप्पाजी द्रविड यांच्या मदतीने 1909 साली सोशल सर्व्हिस लीगची स्थापना केली.
- भिवाजी नरे- कामगार हितवर्धक सभा (1909) स्थापना.
- एल. एन. हरदास - मध्य प्रांत वऱ्हाड विडी कामगार संघ (1931) स्थापना

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 55

नाशिक जिल्हातील पेट येथील कोळी बांधवांच्या उठावाचे नेतृत्व कोणी केले होते?

Answer Options :

- ✗ A] कजार सिंग
✓ C] राजा भगवंतराव निळकंठराव
✗ B] आप्पासाहेब पटवर्धन
✗ D] भागोजी नाईक

Solutions :

- नाशिक जिल्हातील पेट येथील राजा भगवंतराव निळकंठराव यांच्या नेतृत्वाखाली कोळी बांधवांनी उठाव केला.
- संगमनेरजवळ (अहमदनगर) भागोजी नाईक यांनी उठाव केला.
- खानदेशात कजारसिंग यांच्या नेतृत्वाखाली भिल्ल समाजाने उठाव केला.
- जमखिंडी संस्थानचे राजे आप्पासाहेब पटवर्धन हे इंग्रजांच्या मर्जीतील असल्यामुळे तेथील उठाव फसला.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 56

पुढील विधाने अभ्यासा योग्य पर्याय निवडा.

- a) प्राण्यांच्या वर्गीकरणच्या बाबतीत संघ आर्थ्रोपोडा हा चार उपसंघामध्ये विभागला आहे.
b) विंचु (Scorpion) या प्राण्याचा समावेश या संघाच्या कॅलिकेराटा या संघ उपसंघात होतो.
c) झुरळ (cockroach) या प्राण्याचा समावेश उपसंघ मॅन्डिब्युलाटा याच्या डिप्लोपोडा या वर्गात होतो.

Answer Options :

- ✗ A] a, b, c योग्य
✓ C] a, c अयोग्य b योग्य
✗ B] a, b अयोग्य c योग्य
✗ D] a, b योग्य c अयोग्य.

Solutions :

- संघ **Arthropoda** हा तीन उपसंघामध्ये विभागला जातो .

1 Trilobita

2 Calcarata

3 Mandibulata

झुरळ चा समावेश **Mandibulata** उपसंघाच्या वर्ग **insecta** मध्ये होतो.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 57

पुढील विधाने अभ्यासा. योग्य पर्याय निवडा.

- a) वनस्पतीमध्ये आढळून येणाऱ्या हरित ऊर्ती या मूल ऊर्ती आहेत.
b) जलवाहिनी आणि रसवाहिनी या संवहनी ऊर्ती आहेत.

Answer Options :

- ✓ A] a, b योग्य
✗ C] a योग्य b अयोग्य

- ✗ B] a, b अयोग्य
✗ D] a अयोग्य, योग्य b

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 58

पुढीलपैकी कोणते पेशी अंगक हे एकेरी आवरणाचे बनलेले असते?

Answer Options :

- ✗ A] तंतुकणिका
✗ C] गोलीकाय
✓ D] रिक्तिका

- ✗ B]

हरितवके

Solutions :

केवळ रिक्तिका आणि रायबोझोम्स ही एकेरी आवरण असणारी अंगके आहे.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 59

विषाणूंचे प्राण्यांच्या शरीरात संक्रमण झाल्यास रोगप्रतिकारशक्ती वाढवणारा आणि पेशींचे विषाणूंपासून संरक्षण करणारा _____ हा घटक स्ववला जातो.

Answer Options :

- ✗ A] संप्रेरके
✓ C] इंटरफेरॉन

- ✗ B] विकरे
✗ D] वरीलपैकी एकही नाही

Solutions :**Interferons:**

- हे **macrophages** व पांढऱ्या रक्तपेशीमार्फत स्ववले जातात .
- हे इतर पेशींचे **विषाणूंपासून संरक्षण** करतात .
- हा **प्रथिन स्वरूप पदार्थ** असून कृत्रीमरित्याही तयार केला जातो.
- **विषाणूजन्य रोगांच्या उपचारांमध्ये** याचा वापर होतो.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 60

चागास डिसेज हा -

- a) आदिजीव ट्रायपॅनोसोमा कुझी मुळे होतो.
b) आदिजीव ट्रायपॅनोसोमा ब्रुसेई मुळे होतो.

Answer Options :

- ✗ A] a, b योग्य
✗ C] a, b अयोग्य

- ✗ B] a अयोग्य b योग्य
✓ D] a योग्य b अयोग्य

Solutions :

- चागास डिसीज हा आदिजीव ट्रायपॅनोसोमा कुझी मुळे होतो.
- यास साउथ अमेरिकन स्लिपिंग सिकनेस असेही म्हटले जाते.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 61

मानवी अन्नलिकेतून स्रवली जाणारी संप्रेरके कोणती?

- a) गॅस्ट्रिन
- b) कोलसिस्टोकायनिन
- c) सीक्रिटीन

Answer Options :

- ✗ A] a, b
- ✗ B] b, c
- ✓ C] a, b, c
- ✗ D] वरीलपैकी एकही नाही

Solutions :

जठर ग्रंथी द्वारे गॅस्ट्रिन हे Hcl व pepsinogen स्रवण्याचे कार्य करते.

कोलसिस्टोकायनिन : Pancreatic enzymes, Bile Juice स्रवतात.

सिक्रीटीन : स्वादुपिंडाद्वारे पाणी आणि Bicarbonate स्रवतात .

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 62

मीझोफिल पेशीबद्दल योग्य विधाने ओळखा.

- a) वनस्पतींच्या रंग असणाऱ्या फुलांमध्ये असतात.
- b) वनस्पतींच्या हिरव्या भागांमध्ये असतात .

Answer Options :

- ✗ A] a आणि b योग्य
- ✗ B] a योग्य, b अयोग्य
- ✓ C] a अयोग्य, b योग्य
- ✗ D] a, b अयोग्य

Solutions :

- पानांमध्ये, कोवळ्या खोडांमध्ये व हिरव्या देठांमध्ये आढळतात.
- यांच्या मध्ये प्रकाशसंश्लेषणासाठी आवश्यक हरितद्रव्य मोठ्या प्रमाणात, हरितलवकांमध्ये साठवलेल्या स्वरूपात असते.यांच्यामध्ये मोठ्या प्रमाणावर प्रकाशसंश्लेषण घडून येते.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 63

वनस्पतींमध्ये नायट्रोजनच्या कमतरतेमुळे पुढीलपैकी कोणती लक्षणे आढळत नाहीत ?

- a) पाने पिवळी पडणे
- b) खोडे जांभळ्या रंगाची होणे
- c) फळांचा आकार लहान होणे
- d) फुले पानांवर फिकट निळे, लाल डाग पडणे

Answer Options :

- ✗ A] -
- ✗ B] -

- ✘ A] a
✘ C] c

- ✘ B] b
✔ D] d

Solutions :

फुले पानांवर फिकट निळे, लाल डाग पडणे ही **फॉस्फरसच्या** अभावाचे लक्षण आहे .

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 64

----- पासून तयार होणारे----- हे 'कृत्रिम सोने' म्हणून ओळखले जाते.

Answer Options :

- ✘ A] चालकोपायराइट, कॉपर
✔ C] रोलड गोल्ड, कृत्रिम सोने

- ✘ B] पारा, अमलगम्
✘ D]

फूल्स गोल्ड, कृत्रिम सोने

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 65

दोन किंवा त्यापेक्षा अधिक----- मध्ये भागीदारी होऊन तयार होणाऱ्या रासायनिक बंधास सहसंयुज बंध असे म्हणतात.

Answer Options :

- ✘ A] धातु
✘ C] धातु आणि अधातू

- ✔ B] अधातू
✘ D] वरीलपैकी सर्व

Solutions :

धातु **इलेक्ट्रॉन्स देतात**. म्हणजे ते इलेक्ट्रॉन्सची भागीदारी करत नाही. त्यामुळे धातूंमध्ये हे बंध तयार होत नाही.

सारखेच गुणधर्म असलेल्या मुलद्रव्यांमध्ये हे बंध तयार होतात.

उदा. हायड्रोजन.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 66

ग्लुटामिक अॅसिड चा उपयोग----- साठी केला जातो.

Answer Options :

- ✘ A] जिवाणुनाशक
✔ C] नैसर्गिक चव टिकवून ठेवण्यासाठी

- ✘ B] त्वचेचे संरक्षण करण्यासाठी
✘ D] बेकिंग पावडर बनवण्यासाठी

Solutions :

1 . L अॅसिटिक आम्ल ($CH_3 COOH$): खाद्य परिरक्षक (**Food preservative**) म्हणून वापर .

2. फॉस्फोरिक आम्ल (H, PO) : हा शीतपेयातील एक महत्त्वाचा घटक होय.

3 . सायट्रिक आम्ल (C, H, O,) : खाद्यपदार्थ टिकवण्यासाठी, औषधी बनवण्यासाठी,

4. सल्फुरिक आम्ल (H_2SO) : बॅटरीमध्ये विद्युत अपघटक म्हणून वापर .

5. नायट्रिक आम्ल (HNO) : औद्योगिक उत्पादनात स्फोटके, डाय, रंग व खते बनवण्यासाठी याचा कापड उद्योगाचा होतो .

6 फॉर्मिक आम्ल (CH, O,) : जिवाणुनाशक म्हणून, फळे टिकवण्यासाठी या आम्लाचा उपयोग होत

7. माईक आम्ल (C, H, O,) : हे आम्ल औषधी तसेच अन्नपदार्थ टिकवण्यासाठी वापरले जाते.

8. मॅलिक आम्ल (CH, O,) : हे आम्ल सौंदर्यप्रसाधनात तसेच त्वचेचे संरक्षण करण्यासाठी वापरले जाते.

9. ऑक्सलिक आम्ल (C, H, O) : कपडे छपाई, कातडी विरंजन, डाग घालवण्यासाठी (लॉॅंड्री), रंगकाम करण्यासाठी हे

10. ग्लुटामिक आम्ल (C,H,NO) : नैसर्गिक चव टिकवून ठेवण्यासाठी ह्या आम्लाचा उपयोग अन्नपदार्थांमध्ये केला जातो

11. टारटारिक आम्ल (C, HO) : याचा उपयोग बेकिंग सोड्यापासून बेकिंग पावडर बनवण्याच्या प्रक्रियेत केला जातो.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 67

खालीलपैकी कोणत्या एका पदार्थाचा पेट्रोलिअमच्या शुद्धीकरणासाठी वापर केला जातो?

Answer Options :

- ✗ A] साबण
✗ C] ब्लिचिंग पावडर
✓ B] धुण्याचा सोडा
✗ D] बेकिंग सोडा

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 68

-----ही फोटॉनसदृश्य, विद्युतचुंबकीय प्रारणे असतात.

Answer Options :

- ✗ A] अल्फा किरणे
✓ C] गॅमा किरणे
✗ B] बीटा किरणे
✗ D] बीटा प्लस उत्सर्जन

Solutions :

- अल्फा किरणे : धनप्रभारीत(+2), हेलीअमचे केंद्रक सदृश कण ,सर्वात जास्त वस्तुमान म्हणून सर्वात कमी भेदन क्षमता .
- वेग प्रकाशाच्या एक - दशांश. उत्सर्जनाने रासायनिक मूलद्रव्यात बदल होतो.
- विद्युत व चुंबकीय क्षेत्राकडे आकर्षित होतात.
- वस्तुमान तुलनेने जास्त. (4 amu)
- प्रतिदीप्ती दाखवू शकतात
- फोटो फिल्म काळी होते (कमीत कमी) . इलेक्ट्रिक व चुंबकीय क्षेत्रात विचलन होते
- शोध : रुदरफोर्ड
- बीटा:
- उच्च वेग असणाऱ्या इलेक्ट्रॉन किंवा पॉझिट्रॉन सदृश्य. धन किंवा ऋणप्रभारित (-1 or +1)
- उत्सर्जनानंतर अणुअंक 1 ने वाढतो.
- अणुवस्तुमानांक बदलत नाही. मध्यम भेदन क्षमता (कारण वस्तुमान मध्यम)
- वेग जवळजवळ प्रकाशाइतकाच (90-98%) उत्सर्जनाने रासायनिक मूलद्रव्यात बदल होतो.
- आयनीकरणाची क्षमता असते परंतु अल्फा कणांपेक्षा कमी असते.
- विद्युत व चुंबकीय क्षेत्राकडे आकर्षित होतात.
- वस्तुमान तुलनेने कमी. (1/2000amu)
- प्रतिदीप्ती दाखवू शकतात
- फोटो फिल्म काळी होते (मध्यम).
- कक होते
- शोध : रुदरफोर्ड
- गॅमा :
- फोटॉनसदृश्य, विद्युतचुंबकीय प्रारण ,प्रभाररहित (0) ,उत्सर्जनानंतर अणुअंक किंवा अणुवस्तुमानांक बदलत नाही.
- सर्वात जास्त भेदन क्षमता (कारण वस्तुमान कमी) ,वेग प्रकाशाइतकाच
- उत्सर्जनाने रासायनिक मूलद्रव्यात बदल होत नाही. ,आयनीकरणाची क्षमता सर्वात कमी.
- विद्युत व चुंबकीय क्षेत्राकडे आकर्षित होत नाहीत.
- वस्तुमान नाही.
- प्रतिदीप्ती दाखवू शकतात
- फोटो फिल्म काळी होते (जास्तीत जास्त)
- इलेक्ट्रिक व चुंबकीय क्षेत्रात विचलन विचलन होत नाही.
- शोध : पॉल विलार्ड

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

प्रवाहाचा वेग किती? (किमी/ तास मध्ये)

Answer Options :

✓ A] 12

✗ C] 24

✗ B] 36

✗ D] 18

Solutions :

समजा, संजयचा प्रवाहाच्या विरुद्धचा वेग x किमी / तास आहे.

प्रवाहाच्या दिशेने त्याचा वेग $3x$ किमी / तास होईल.

संथ पाण्यातील वेग = $\frac{1}{2}(x + 3x) = 2x$ किमी / तास म्हणजेच,

$$2x = 24$$

$$x = 12$$

प्रवाहाचा वेग = $\frac{1}{2}$ (प्रवाहाच्या दिशेने त्याच वेग- प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने वेग)
= $\frac{1}{2}(36 - 12) = 12$ किमी/तास

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 74

एका ठराविक मुदतीचे रुपये चक्रवाढ व्याजदराने दोन वर्षांत 4840 रुपये होतात तर तीन वर्षांत 5324 रुपयांपर्यंत पोहोचतात. या व्यवहारात व्याजाचा दर किती टक्के असेल?

Answer Options :

✗ A] 5

✗ C] 12

✓ B] 10

✗ D] 8

Solutions :

उदाहरणावरून लक्षात येते की,

$$\text{तिसऱ्या वर्षासाठी सरळव्याज} = 5324 - 4840 = 484\text{₹}$$

$$\text{व्याजदर} = 484 \times 100 / 4840 = 10\%$$

(येथे चक्रवाढ व्याजाऐवजी फक्त सरळव्याजाच्या सुत्राने उदाहरण सोडवता येते)

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 75

जर, $A+8$ म्हणजे A हे B चे वडील आहेत

$A - B$ म्हणजे A ही B ची पत्नी आहे

$A \times B$ म्हणजे A हा B चा भाऊ आहे

$A \div B$ म्हणजे A ही B ची मुलगी आहे

यानुसार, $P + R \div Q$ या समीकरणाबाबत खालीलपैकी काय खरे असेल?

Answer Options :

✗ A] P हा Q चा भाऊ आहे

✓ C] P हा Q चा पती आहे

✗ B] P हा Q चा मुलगा आहे

✗ D] P हे Q चे वडील आहे

Solutions :

$P + R \div Q$ यावरून

$P + R \rightarrow P$ हे R चे वडील आहेत

$R \div Q$ ही Q ची मुलगी आहे

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 76

एक घड्याळ आज सकाळी 9 वाजता बरोबर सेट केले आहे. ते घड्याळ दर 24 तासाला 10 मिनीट पुढे जाते. तर दुसऱ्या दिवशी, दुपारी घड्याळाने 2 वाजले दाखविले असता, खरा (योग्य) वेळ किती असेल?

Answer Options :

✗ A] 1 वाजून 24 मिनीट

✗ C] 1 वाजून 36 मिनीट

✗ B] 1 वाजून 20 मिनीट

✓ D] 1 वाजून 48 मिनीट

Solutions :

आज सकाळी 9 वाजता ते उद्या दुपारी 2 वाजेपर्यंतच्या

वेळेतला फरक = 29 तास

बिघडलेल्या घड्याळाचे 24 तास 10 मिनीट = 24 तास दुरुस्त असलेल्या घड्याळाचे

म्हणजे 145 / 6 तास बिघडलेल्या घड्याळाचे = 24 तास दुरुस्त असलेल्या घड्याळाचे

माता, 29 तास बिघडलेल्या घड्याळाचे = (24 × 6 / 145 × 29) तास दुरुस्त घड्याळाचे

= 28 तास 48 मिनीट (सकाळी 9 वाजल्यानंतर)

म्हणजे, 1 वाजल्यानंतर 48 मिनिटे असा वेळ दाखवणार

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 77

10 पुरुष आणि 15 महिला या दोघांना मिळून एक काम पूर्ण करण्यासाठी 6 दिवस लागतात. एका पुरुषाला काम पूर्ण करण्यासाठी 100 दिवस लागतात, तर एका महिलेला काम पूर्ण करण्यासाठी किती दिवस लागतील?

Answer Options :

✗ A] 90

✓ B] 225

✗ C] 145

✗ D] 150

Solutions :

समजा, 1 पुरुषाचे एक दिवसाचे काम x, 1 स्त्रीचे एक दिवसाचे काम y

$$10x + 15y = 1/6$$

1 पुरुषाचे 1 दिवसाचे काम = x = 1 / 100

$$y = (1/6 - 10 \times 1/100) \times 1/15$$

$$= (5 - 3/30) \times 1/15 = 1/225$$

म्हणजे एका स्त्रीला ते काम पूर्ण करण्यासाठी 225 दिवस लागतील.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 78

एक उमेदवार 20 टक्के गुण मिळवतो तरीही 45 गुणांनी नापास होते. दुसरा उमेदवार 45 टक्के गुण मिळवून पास होण्यासाठी लागणाऱ्या कमीत कमी गुणांपेक्षा 30 गुण अधिक घेतो. तर ती परीक्षा एकूण किती गुणांची असेल?

Answer Options :

✗ A] 250

✓ B] 300

✗ C] 400

✗ D] 450

Solutions :

परीक्षेचे एकूण गुण = $100(45+30) / (45 - 20)$

$$= 100 \times 75 / 25 = 300$$

दुसरी पध्दत: समजा परीक्षेचे एकूण गुण = x

$$x \times 20 / 100 + 45 = x \times 45 / 100 - 30$$

$$x/5 + 45 = 9x/20 - 30$$

$$x/4 = 75$$

$$x = 300$$

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 79

खाली विधाने दिलेले असून त्यावर आधारित निष्कर्ष आहेत. त्यानुसार योग्य पर्याय निवडा

विधाने :

1. श्याम हे हरीचे वडील नाहीत
2. हरी हा सुरेशचा मुलगा आहे
3. सुरेशला तीन मुले आहे.

निकष :

Answer Options :

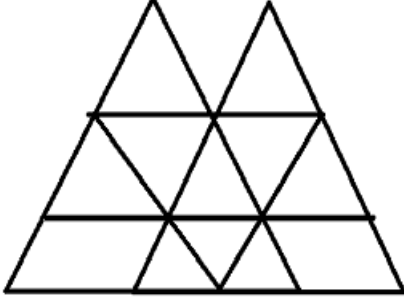
- ✘ A] श्याम हा सुरेशचा मुलगा आहे
✔ C] सुरेश हे श्यामचे वडील आहेत

- ✘ B] हरी हा श्यामचा भाऊ आहे
✘ D] श्यामला कोणतेही अपत्य नाही.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 80

खालील दिलेल्या आकृतीवरून एकूण त्रिकोणांची संख्या काढा.



Answer Options :

- ✘ A] 16
✘ C] 14

- ✔ B] 18
✘ D] 15

Solutions :

सर्वात लहान त्रिकोणांची संख्या = 10

तीन लहान त्रिकोण मिळून बनणाऱ्या त्रिकोणाची संख्या = 2

चार लहान त्रिकोण मिळून बनणाऱ्या त्रिकोणाची संख्या = 4

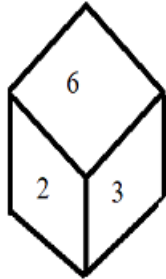
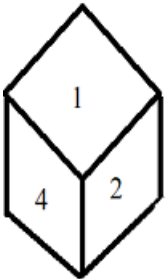
आठ लहान त्रिकोण मिळून बनणाऱ्या त्रिकोणाची संख्या = 2

एकूण त्रिकोणाची संख्या : $10 + 2 + 4 + 4 + 2 = 18$

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 81

खाली दोन फासे (dice) यांच्या स्थिती दिल्या आहे. जर वरच्या पृष्ठावर (TOP) 5 हा अंक दर्शविला गेला तर तळपृष्ठावर (bottom) कोणती संख्या असेल?



Answer Options :

- ✘ A] 1
✘ C] 3

- ✔ B] 2
✘ D] 6

Solutions :

आकृतीवरून दिसून येते की, 2 च्या विरुद्ध नंबर 5 आहे म्हणजे, जर 5 सर्वात वर असेल तर 2 सर्वात खाली असेल.

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00**Question No : 82**

खालील संख्या मालिकेतील एक संख्या दिलेली नाही. दिलेल्या मालिकेतील आकृतिबंध (pattern) ओळखून ती संख्या ओळखा.

3, 7, 25, ----- 721

Answer Options : A] 144 B] 166 C] 121 D] 112**Solutions :**

दिलेली संख्या मालिका 3 ने गुणून आणि 2 वजा, 4 ने गुणून आणि 3 ने वजा अशी आहे.

$$\begin{aligned} \text{त्यामुळे या जागेतील संख्या} &= 25 \times 5 - 4 \\ &= 121 \end{aligned}$$

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00**Question No : 83**

जर 'X' म्हणजे '-', '-' म्हणजे '+', '+' म्हणजे '÷' आणि '÷' म्हणजे 'X' तर $12 \times 2 - 7 + 5/8 - 2 \times 5$ ची किंमत किती?

Answer Options : A] 1 B] 3 C] 7 D] 9**Solutions :**

$$\begin{aligned} 12 \times 2 - 7 \div 5 / 8 - 2 \times 5 &\rightarrow 12 - 2 + 7 \times 5 / 8 + 2 - 5 \\ &\rightarrow 10 + 35 / 5 = 0 \\ &\rightarrow 45 / 5 = 9 \end{aligned}$$

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00**Question No : 84**

विधान आणि गृहीतके याबाबत खालील वाक्ये पाहा.

विधान : स्पर्धा परीक्षेच्या तयारीत उतरण्यापूर्वी कृपया माझा सल्ला तू अवश्य घ्यावा.

गृहीतके :

I. जर माझ्याशी सल्लामसलत झाली नाही तर तू चुकीचा निर्णय घेऊ शकतो.

II. एक योग्य निर्णय घेणे महत्त्वाचे असते.

Answer Options : A] फक्त I गृहीतक योग्य ठरते B] फक्त II गृहीतक योग्य ठरते C] गृहीतक I आणि II दोन्ही योग्य ठरतात D] गृहीतक I आणि II दोन्ही अयोग्य ठरतात**Status : Not Attempted**

Option Selected : -

Status : 0.00**Question No : 85**

विधाने:

काही टेकड्या नट्या आहेत

नाला उकड्या वरुन आहता.

काही नदया वाळवंट आहेत

सर्व वाळवंट रस्ते आहेत

निष्कर्ष:

- I. काही रस्ते नदया आहेत
- II. काही रस्ते टेकड्या आहेत
- III. काही वाळवंट टेकड्या आहेत

Answer Options :

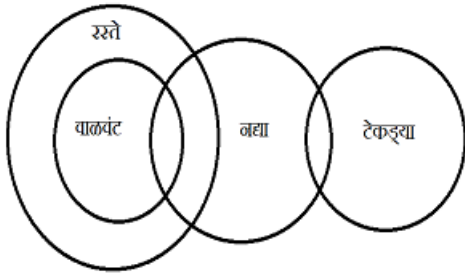
- ✓ A] फक्त निष्कर्ष I योग्य
✗ C] फक्त निष्कर्ष II & III योग्य

- ✗ B] फक्त निष्कर्ष I & II योग्य
✗ D] सर्व निष्कर्ष योग्य

Solutions :

दिलेल्या विधानांवरून

निष्कर्ष I सर्व परिस्थितीत योग्य ठरतो. म्हणून पर्याय I हे योग्य उत्तर आहे.



Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 86

अनुसुचित जमातीची (ST)मागणी करणारा 'मेईतीई' हा प्रमुख समुदाय कोणत्या राज्यात आहे ?

Answer Options :

- ✗ A] आसाम
✗ C] छत्तीसगढ

- ✗ B] उत्तर प्रदेश
✓ D] मणिपुर

Solutions :

- बहुसंख्य मेईतीई समुदाय मणिपुर मध्ये अनुसुचित जमाती (ST)दर्जाची मागणी करत आहे. इंफाळ खोऱ्यातील 60 पैकी दोन तृतीयांश मतदारसंघात त्यांचे वर्चस्व आहे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 87

खालीलपैकी कोणत्या राज्याने 'प्रोजेक्ट परवरीश ' नावाने मिशन सुरु केले आहे ?

Answer Options :

- ✗ A] उत्तर प्रदेश
✓ C] आसाम

- ✗ B] महाराष्ट्र
✗ D] पश्चिम बंगाल

Solutions :

आसाम सरकारने 6 महिने ते 5 वर्षे वयोगटातील मुलांमधील कुपोषण निर्मुलनासाठी 'प्रोजेक्ट परवरिश ' नावाने मिशन सुरु केले आहे.

Status : **Not Attempted**

Option Selected : -

Status : **0.00**

Question No : 88

खालील विधानांपैकी 'राष्ट्रीय जल पुरस्कार' बाबतीत अचूक विधाने ओळखा.

- a) केंद्रीय जलशक्ती मंत्रालयाकडून दरवर्षी राष्ट्रीय जल पुरस्कार प्रदान केले जातात.
b) 2020 सालासाठी पुरस्काराची तिसरी फेरी नुकतीच (2021 मध्ये) जाहीर करण्यात आली.
c) राज्य पुरस्कार श्रेणी मध्ये महाराष्ट्राला प्रथम पारीतोषिक प्रदान करण्यात आले
d) राज्यस्थान आणि तामिळनाडू यांना द्वितीय आणि तृतीय क्रमांकाने पारितोषिक देण्यात आले.

Answer Options :

- ✗ A] a,b,c,d
✓ C]
✗ B] a,b,c
✗ D] a,c

a, b ,d

Solutions :

राज्य पुरस्कार → प्रथम क्रमांक :- उत्तर प्रदेश

द्वितीय क्र :- राजस्थान

तृतीय क्र :- तामिळनाडू

उत्तर प्रदेशातील मुझफ्फरनगर जिल्हा पुरस्कार प्रदान करण्यात आला.

सुरुवात : 2018 पासून.

स्वरूप : प्रशस्तिपत्र, सन्मानचिन्ह आणि रोखरक्कम असे या पुरस्काराचे स्वरूप आहे.

जलसंपदा व्यवस्थापन क्षेत्रात उल्लेखनीय कार्य करणाऱ्या व्यक्ती व संस्थांना प्रोत्साहन देण्यासाठी केंद्रीय जलसंपदा, नदीविकास आणि गंगा पुनरुत्थान तसेच जलशक्ती मंत्रालय यांच्याकडून हा पुरस्कार दिला जातो.

श्रेणी: विविध राज्ये, संस्था, व्यक्ती अशा विविध 11 श्रेणींमध्ये 57 पुरस्कार दिले जातात.

निकष (एकूण 12) : नद्यांचे पात्र पुनर्संचयित करण्यासाठी केलेले प्रयत्न, नद्यांचे पुनरुज्जीवन, कृत्रिम पुनर्भरण संरचना, सूक्ष्म सिंचनाचा वापर, अतिक्रमणे हटवणे, प्रदूषण कमी करण्याचे टप्पे, छतावरील पावसाचे पाणी साठवणे इ.

2020 सालचे तिसरे राष्ट्रीय जल पुरस्कार :

केंद्रीय जलशक्ती मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत यांनी विविध श्रेणीतील राष्ट्रीय जल पुरस्कारांची 7 जानेवारी 2022 रोजी घोषणा केली.

सर्वोत्कृष्ट राज्य श्रेणीमध्ये उत्तर प्रदेशला प्रथम, राजस्थानला द्वितीय आणि तामिळनाडूला तृतीय क्रमांकाचा पुरस्कार जाहीर झाला.

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00

Question No : 89

खालील पैकी कोणत्या राज्य सरकारने योगाद्वारे जुनाट आजार आणि जीवनशैलीतील विकार दूर करण्यासाठी आणि बरे करण्यासाठी AAYU हे नवीन आरोग्य आणि निरोगी अॅप लाँच केले आहे ?

Answer Options :

- ✗ A] तामिळनाडू
✗ C] महाराष्ट्र
✓ B] कर्नाटक
✗ D] गुजरात

Solutions :

- कर्नाटकचे मुख्यमंत्री बसवराज बोम्मई यांनी योगाद्वारे जुनाट आजार आणि जीवनशैलीतील विकार दूर करण्यासाठी आणि बरे करण्यासाठी AAYU हे नवीन आरोग्य आणि निरोगी अॅप लाँच केले आहे.
- स्वामी विवेकानंद योग अनुसंधान संस्था (S-VYASA) ने RESET TECH, एक AI-चालित एकात्मिक आरोग्य-तंत्र मंचासह अॅप विकसित करण्यासाठी सहयोग केले आहे ज्याचे उद्दिष्ट योग आणि ध्यानाद्वारे जुनाट आजार आणि जीवनशैलीच्या परिस्थितीशी सामना करणे आहे.

Status : Not Attempted

Option Selected : -

Status : 0.00

Question No : 90

WEF प्रवास आणि पर्यटन विकास निर्देशांक 2021 मध्ये भारत _____ स्थानावर आहे?

Answer Options :

- ✓ A] 54 वा
✗ C] 62 वा
✗ B] 36 वा
✗ D] 27 वा

Solutions :

- वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरम (WEF) ने त्यांच्या प्रवास आणि पर्यटन विकास निर्देशांक 2021 मध्ये 4.1 गणांसह भारताला 54 वे स्थान (2019 मध्ये

- 46 व्या स्थानावरून खाली दिले, परंतु तरीही, भारत दक्षिण आशियामध्ये अव्वल कामगिरी करणारा राहिला आहे.
- जागतिक चार्टमध्ये जपान अव्वल आहे (1) आणि खालचे स्थान (117) चाड देशाने व्यापले आहे.

Status : Not Attempted
Option Selected : -
Status : 0.00

Question No : 91

बातम्यांमध्ये दिसलेली सिंथिया रोसेन्ड्वेग कोणत्या प्रतिष्ठित पुरस्काराची मानकरी आहे?

Answer Options :

- ✓ A] जागतिक खाद्य पुरस्कार
✗ B] बुकर पारितोषिक
✗ C] पुलित्झर पुरस्कार
✗ D] हाबेल पुरस्कार

Solutions :

- NASA च्या गोडार्ड इन्स्टिट्यूट फॉर स्पेस स्टडीज (GISS) मधील वरिष्ठ संशोधन शास्त्रज्ञ सिंथिया रोसेन्ड्वेग यांना वर्ल्ड फूड प्राइज फाउंडेशनकडून 2022 चा जागतिक अन्न पुरस्कार मिळाला आहे.
- जागतिक अन्न पुरस्कार हा एक प्रतिष्ठित पुरस्कार आहे ज्याची संकल्पना 'अन्न आणि कृषीसाठी नोबेल पारितोषिक' म्हणून केली जाते.
- हवामान आणि अन्न प्रणाली यांच्यातील संबंध समजून घेण्यासाठी आणि भविष्यात ते कसे बदलतील याचा अंदाज लावण्यासाठी तिच्या संशोधनासाठी रोसेन्ड्वेगची या पुरस्कारासाठी निवड करण्यात आली.

Status : Not Attempted
Option Selected : -
Status : 0.00

Question No : 92

Tropical Race 4 (TR4), आफ्रिकेत वाढणारी नवीन फ्युसेरीअम प्रजाती कोणत्या वनस्पतींवर परिणाम करते?

Answer Options :

- ✗ A] तांदूळ
✓ B] केळी
✗ C] कापूस
✗ D] द्राक्षे

Solutions :

- एका ताज्या संशोधनानुसार, ट्रॉपिकल रेस 4 (TR4) ही नवीन फ्युसेरियम प्रजाती आफ्रिकन देश मोझांबिकमध्ये वाढत आहे.
- ही एक बुरशी आहे जी केळींवर परिणाम करते आणि जगभरात वेगाने पसरत आहे आणि आफ्रिकेतील अन्नसुरक्षा धोक्यात आणत आहे.
- फ्युसेरियम एक फिलामेंटस फंगस किंवा वनस्पती रोगजनकांचा एक प्रकार आहे.

Status : Not Attempted
Option Selected : -
Status : 0.00

Question No : 93

युवा 2.0' योजनेशी कोणते केंद्रीय मंत्रालय संबंधित आहे?

Answer Options :

- ✓ A] शिक्षण मंत्रालय
✗ B] एमएसएमई मंत्रालय
✗ C] युवा व्यवहार आणि क्रीडा मंत्रालय
✗ D] वाणिज्य आणि उद्योग मंत्रालय

Solutions :

- शिक्षण मंत्रालयाच्या उच्च शिक्षण विभागाने 2 ऑक्टोबर रोजी YUVA 2.0 (तरुण, आगामी आणि बहुमुखी लेखक) चे उद्घाटन केले.
- तरुण लेखकांना मार्गदर्शन करण्याची ही पंतप्रधान योजना आहे.
- YUVA 2.0 हा भारतीय साहित्याचे आंतरराष्ट्रीय स्तरावर पालनपोषण करण्यासाठी 30 वर्षांखालील तरुण आणि महत्वाकांक्षी लेखकांना प्रशिक्षण देण्यासाठी एक लेखक मार्गदर्शन कार्यक्रम आहे.

Status : Not Attempted
Option Selected : -
Status : 0.00

Question No : 94

बातम्यांमध्ये पाहिलेला चोरबारी हिमनदी तलावाचा प्रदेश कोणत्या राज्यात आहे?

Answer Options :

- ✓ A] उत्तराखंड
✗ C] अरुणाचल प्रदेश

- ✗ B] सिक्कीम
✗ D] जम्मू आणि काश्मीर

Solutions :

- उत्तराखंडमधील केदारनाथ मंदिराजवळील चोरबारी ग्लेशियल लेक प्रदेशातील केदार शिखर परिसरात नुकताच मोठा हिमस्खलन झाला आहे.
- अधिकाऱ्यांनी दिलेल्या माहितीनुसार, सरस्वती नदीच्या पाण्याच्या पातळीत कोणतीही वाढ झालेली नाही. ही मंदाकिनी नदीची उपनदी आहे जी केदारनाथ मंदिरातून वाहते.
- याच भागात गेल्या महिन्यात हिमस्खलनाची घटना घडली होती.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 95

अर्बन मोबिलिटी इंडिया कॉन्फरन्स अँड एक्सपो 2022 चे यजमान कोणते राज्य आहे?

Answer Options :

- ✗ A] तमिळनाडू
✗ C] कर्नाटक

- ✓ B] केरळ
✗ D] महाराष्ट्र

Solutions :

- गृहनिर्माण आणि शहरी व्यवहार मंत्रालय केरळ राज्य सरकारच्या सहकार्याने कोची येथे 15 व्या अर्बन मोबिलिटी इंडिया (UMI) परिषद आणि एक्सपो 2022 चे आयोजन करत आहे.

परिषदेचा प्राथमिक उद्देश शहरांपर्यंत माहिती पोहोचवणे, त्यांना जागतिक स्तरावर नवीनतम आणि सर्वोत्तम शहरी वाहतूक पद्धतींसह अद्ययावत राहण्यास मदत करणे हा आहे.

केंद्र आणि राज्य सरकारच्या धोरण निर्मात्यांचे वरिष्ठ अधिकारी, मेट्रो रेल्वे कंपन्यांचे व्यवस्थापकीय संचालक वाहतूक उपक्रमांचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी या कार्यक्रमात सहभागी होणार आहेत.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 96

कोणती संस्था अन्न आणि कृषी राज्य (SOFA) जारी करते?

Answer Options :

- ✗ A] UNEP
✓ C] FAO

- ✗ B] UNFCCC
✗ D] वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरम

Solutions :

अन्न आणि कृषी राज्य (SOFA) हे संयुक्त राष्ट्रांच्या अन्न आणि कृषी संघटनेने (FAO) दरवर्षी तयार केलेल्या प्रमुख अहवालांपैकी एक आहे.

अहवालाची 2022 ची आवृत्ती कृषी खाद्य प्रणालीमधील ऑटोमेशन शाश्वत विकास उद्दिष्टे साध्य करण्यासाठी कसे योगदान देऊ शकते हे पाहते.

हे धोरण निर्मात्यांना फायदे कसे वाढवायचे आणि धोके कमी कसे करावे याबद्दल शिफारसी देखील देते.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 97

कोणत्या केंद्रीय मंत्रालयाने भारतीय मातृभाषा सर्वेक्षण (MIS) केले?

Answer Options :

- ✗ A] शिक्षण मंत्रालय
✗ C] सांस्कृतिक मंत्रालय

- ✓ B] गृह मंत्रालय
✗ D] परराष्ट्र मंत्रालय

Solutions :

गृह मंत्रालयाने (MHA) 576 भाषांच्या फील्ड व्हिडिओग्राफीसह भारतीय मातृभाषा सर्वेक्षण (MTS) पूर्ण केले आहे

प्रत्येक मातृभाषेची मूळ चव टिकवून ठेवण्यासाठी 2011 च्या भाषिक जनगणनेच्या आकडेवारीच्या 2018 च्या विश्लेषणानुसार भारतात 19,500 हून अधिक भाषा किंवा बोली मातृभाषा म्हणून बोलल्या जातात.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 98

PSMA करार कोणत्या क्षेत्राशी संबंधित आहे?

Answer Options :

- ✘ A] दहशतवादविरोधी
✘ C] हवामान बदल
✔ B] अनियंत्रित मासेमारी
✘ D] अंतरराष्ट्रीय व्यापार

Solutions :

अन्न आणि कृषी संघटनेचा (FAO) करार पोर्ट स्टेट मेजर्स (PSMA) हे पहिले आंतरराष्ट्रीय बंधनकारक साधन आहे जे बेकायदेशीर, अहवाल न दिलेले आणि अनियंत्रित (IUU) मासेमारी रोखण्यासाठी डिझाइन केलेले आहे. अंगोला एरिट्रिया, मोरोक्को आणि नायजेरिया यांनी अलीकडेच करारावर स्वाक्षरी केली.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 99

अलीकडे कोणत्या राज्याने 'धर्म स्वातंत्र्य (दुरुस्ती) कायदा मंजूर केला?

Answer Options :

- ✘ A] ओडिशा
✘ C] तेलंगणा
✔ B] उत्तराखंड
✘ D] हरियाणा

Solutions :

उत्तराखंडचे राज्यपाल, , लेफ्टनंट जनरल (निवृत्त) गुरमित सिंग यानी राज्याच्या धर्म स्वातंत्र्य (दुरुस्ती) कायद्याला मंजुरी दिली. सुधारित विधेयकानुसार राज्यात सक्तीचे धर्मांतर गुन्हाच्या श्रेणीत येणार आहे. उत्तराखंडमध्ये जबरदस्तीने आणि बेकायदेशीरपणे धर्मांतर करणाऱ्या व्यक्तींना जास्तीत जास्त दहा वर्षांच्या तुरुंगवासाच्या शिक्षेशिवाय किमान 50,000 रुपये दंड ठोठावला जाईल.

Status : **Not Attempted**
Option Selected : -
Status : **0.00**

Question No : 100

भारतातील कोणत्या मेट्रो सधेने 20 वर्षे पूर्ण केली आहेत?

Answer Options :

- ✘ A] मुंबई मेट्रो
✘ C] कोलकाता मेट्रो
✔ B] दिल्ली मेट्रो
✘ D] चेन्नई मेट्रो

Solutions :

दिल्ली मेट्रोने नुकतीच 20 वर्षे पूर्ण केली आहेत. जेव्हापासून डिसेंबर 2002 मध्ये तिचा प्रवास लाल रेषेवरील सहा स्थानके असलेल्या केवळ 8.2. किमीच्या कॉरिडॉरने सुरु केला होता.

LMRC चे नेटवर्क स्पेन 2022 मध्ये 286 स्टेशन्ससह जवळपास 392 किमी आहे. 20 व्या वर्षाच्या निमित्ताने 'ट्रेसिंग दिल्ली मेट्रो जर्नी ' नावाचे प्रदर्शन सुरु करण्यात आले.

जपान इंटरनॅशनल कोऑपरेशन एजन्सी (JICA) ने दिल्ली-NCR मधील मेट्रो नेटवर्कच्या जलद विस्तारासाठी आर्थिक सहाय्य प्रदान केले.