Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

TNPSC
JSO

Previous Year Paper
(General Studies)
24 Aug, 2019

Teachingninja.in

வினாத் தொகுப்புக் குறியீடு :

பதிவு எண் | | | | | | | | |

2019

பொது அறிவு

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 2 மணி]　　　　[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 200

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத் தொகுப்பு தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக விண்ணப்பதாரர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத் தொகுப்பு **100** வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்க தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும் இடையில் ஏதும் வெற்றுத்தாள்கள் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். **ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.**
3. **எல்லா** வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். **எல்லா** வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
4. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
5. விடைகளை குறித்து காட்ட என, விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்கு அறைக் கண்காணிப்பாளரால் தரப்படும்.
6. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்டவற்றை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் தேர்வாணைய அறிவிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.
7. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிகச் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
8. விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ மற்றும் Ⓓ என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியென கருதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் Ⓑ என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.

   Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

9. நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
10. **குறிப்புகள் எழுதிப் பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப் பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத் தவிர, வினாத் தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்த வித குறிப்புகளையும் செய்யக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.**
11. ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள் தான் முடிவானதாகும்.
12. விண்ணப்பதாரர்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் 2-ல் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்பவும். இதற்கென கூடுதலாக ஐந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
13. மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

SEAL

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

1. Which of the following is correct?

(A) $p^H - p^{OH} = 14$ (B) $p^H + p^{OH} = 7$

(C) $p^H - P^{OH} = 0$ (D) $p^H + p^{OH} = 14$

பின்வருவனவற்றுள் சரியானது எது?

(A) $p^H - p^{OH} = 14$ (B) $p^H + p^{OH} = 7$

(C) $p^H - P^{OH} = 0$ (D) $p^H + p^{OH} = 14$

2. Which of the following is the most essential element for the origin of life?

(A) Carbohydrates (B) Proteins

(C) Fats (D) Nucleic acids

பின்வருவனவற்றுள் உயிர்த்தோன்றலுக்கு மிக இன்றியமையாதது எது?

(A) மாவுப்பொருட்கள் (B) புரதங்கள்

(C) கொழுப்புப் பொருட்கள் (D) நியூக்ளிக் அமிலங்கள்

3. Who was considered as father of white revolution?

(A) M.S. Swaminathan (B) A.M. Chakraborty

(C) V. Kurien (D) Ian Wilmut

வெண்மைப் புரட்சியின் தந்தை எனக் கருதப்படுபவர்

(A) M.S. சுவாமிநாதன் (B) A.M. சக்கரபார்த்தி

(C) V. குரியன் (D) ஐயன் வில்மட்

Teachingninja.in

4. Most biodiversity hot spots are in————.

(A) Trophical forests (B) Mountainous regions
(C) Dry Shrublands (D) Wetlands

உயிரனப் பரவலில் அதிக சிறப்பிடம் நிறைந்த பகுதி

(A) வெப்ப மண்டலக் காடுகள் (B) மலைகள் நிறைந்த பகுதி
(C) வறண்ட புதர்ச்செடி நிலப்பரப்பு (D) ஈர நிலப்பகுதிகள்

5. Match the following

(a) Food and water — 1. Fomite – Borne transmission
(b) Mosquitos & Houseflies — 2. Air – Borne transmission
(c) Clothes & Syringes — 3. Vechicle – Borne transmission
(d) Droplets & Dust — 4. Vector – Borne transmission

Choose the correct answer

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

பொருத்துக.

(a) உணவு மற்றும் தண்ணீர் — 1. பொருள் வழி கடத்துதல்
(b) கொசு மற்றும் ஈ — 2. காற்று வழி கடத்துதல்
(c) துணி மற்றும் ஊசி — 3. திட, திரவ சாதனம் வழி கடத்துதல்
(d) எச்சில் (அ) சளிதுளி மற்றும் தூசி — 4. கடத்தி வழி கடத்துதல்

சரியானவற்றை எடுத்து எழுதுக.

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

6. Bolometer is used to measure

(A) Coefficient of thermal conductivity (B) thermo emf
(C) Specific heat capacity (D) heat radiation

போலோ மீட்டரைப் பயன்படுத்தி இதனை அளவிடலாம்

(A) வெப்பக் கடத்துத் திறன் (B) வெப்பமின்னியக்கு விசை
(C) தன்வெப்ப ஏற்புத்திறன் (D) வெப்பக் கதிர்வீச்சு

Teachingninja.in

7. Bal Gangadhar Tilak inaugurated the Shivaji's festival in ———

(A) 1894 A.D
(B) 1896 A.D
(C) 1895 A.D
(D) 1893 A.D

பால கங்காதர திலகர் 'சிவாஜித் திருநாளை' எந்த ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தினார்.

(A) 1894 A.D
(B) 1896 A.D
(C) 1895 A.D
(D) 1893 A.D

8. Name the First Law Minister of India

(A) Sardar Patel
(B) Dr. B.R. Ambedkar
(C) Dr. Radha Krishnan
(D) C. Rajagopalachari

இந்தியாவின் முதல் சட்ட அமைச்சராக பொறுப்பேற்றவர் யார்?

(A) சர்தார் பட்டேல்
(B) டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கர்
(C) டாக்டர் ராதா கிருஷ்ணன்
(D) சி. இராஜ கோபாலாச்சாரியார்

9. 'Hindu Dharma Pravardhini Sabha' was founded by whom and in which year?

(A) Veer Savarkar 1920 A.D
(B) Rajaram Mohan Rai 1896 A.D
(C) Madan Mohan Malvia 1906 A.D
(D) Eswar Chandra Vidyasagar 1900 A.D

"இந்து தர்ம பர்வர்தினி சபை" எனும் அமைப்பு யாரால் எந்த ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது?

(A) வீர் சவர்க்கார் 1920 A.D
(B) இராஜா ராம் மோகன் ராய் 1896 A.D
(C) மதன் மோகன் மால்வியா 1906 A.D
(D) ஈஸ்வர சந்திர வித்தியாசாகர் 1900 A.D

Teachingninja.in

10. Match List I with List II :

List I		List II	
(a)	India Councils Act of 1861	1.	Lord Lansdowne
(b)	Royal Titles Act of 1876	2.	Lord Rippon
(c)	Factory Act of 1881	3.	Lord Canning
(d)	Indian Councils Act of 1892	4.	Lord Lytton

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

பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்துக :

பட்டியல் I		பட்டியல் II	
(a)	இந்தியக் கவுன்சில் சட்டம் 1861	1.	லேன்ஸ்டோன் பிரபு
(b)	இந்திய சுதேச அரசு பெயர் சிறப்பு சட்டம் 1876	2.	ரிப்பன் பிரபு
(c)	தொழிற்சாலைச் சட்டம் 1881	3.	கானிங்பிரபு
(d)	இந்திய கவுன்சில் சட்டம் 1892	4.	லிட்டன் பிரபு

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

Teachingninja.in

11. The volume of a sphere of radius r is obtained by multiplying its surface area by

(A) $\frac{4}{3}$ (B) $\frac{r}{3}$

(C) $\frac{4r}{3}$ (D) $3r$

r ஆரம் கொண்ட ஒரு கோளத்தின் கன அளவு, அதன் பரப்பளவுடன் எதனை பெருக்குவதனால் கிடைக்கிறது

(A) $\frac{4}{3}$ (B) $\frac{r}{3}$

(C) $\frac{4r}{3}$ (D) $3r$

12. Reduce $\frac{391}{667}$ into lowest term

(A) $\frac{17}{29}$ (B) $\frac{29}{17}$

(C) $\frac{92}{71}$ (D) $\frac{71}{92}$

$\frac{391}{667}$ ஐ சிறிய உறுப்பாக சுருக்குக.

(A) $\frac{17}{29}$ (B) $\frac{29}{17}$

(C) $\frac{92}{71}$ (D) $\frac{71}{92}$

13. Simplify $\left[3\frac{1}{4} \div \left\{1\frac{1}{4} - \frac{1}{2}\left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6}\right)\right\}\right]$

(A) 68 (B) 78

(C) 42 (D) 24

சுருக்குக $\left[3\frac{1}{4} \div \left\{1\frac{1}{4} - \frac{1}{2}\left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6}\right)\right\}\right]$

(A) 68 (B) 78

(C) 42 (D) 24

Teachingninja.in

14. Find the H.C.F. of $9a^2b^2$, $18b^2c^2$, $27c^2a^2$

(A) 9

(B) 18

(C) 27

(D) 36

$9a^2b^2$, $18b^2c^2$, $27c^2a^2$ –ன் மீ.பொ.வ காண்க.

(A) 9

(B) 18

(C) 27

(D) 36

15. If 12 men and 16 boys can do a piece of work in 5 days. 13 men and 24 boys can do it in 4 days. The ratio of the daily work done by a man to that of a boy is

(A) 2 : 1

(B) 3 : 1

(C) 3 : 2

(D) 5 : 4

12 மனிதர்களும் 16 மாணவர்களும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை 5 நாட்களில் முடிக்கின்றனர், 13 மனிதர்களும், 24 மாணவர்களும் சேர்ந்து அவ்வேலையை 4 நாட்களில் முடித்தால், தினமும் மனிதனும், மாணவரும் செய்யும் வேலையின் விகிதத்தை கூறு.

(A) 2 : 1

(B) 3 : 1

(C) 3 : 2

(D) 5 : 4

Teachingninja.in

16. Simplify $\left((260\times 260)+\frac{1}{104\times 104}\right)-\left(260-\frac{1}{104}\right)^2=$

(A) 7 (B) 26

(C) 5 (D) 104

சுருக்குக $\left((260\times 260)+\frac{1}{104\times 104}\right)-\left(260-\frac{1}{104}\right)^2=$

(A) 7 (B) 26

(C) 5 (D) 104

17. A cubical tank can hold 27,000 litres of water. Find the dimension of its side.

(A) 9 cm (B) 9 m

(C) 3 m (D) 3 cm

ஒரு கனச் சதுர வடிவ நீர்த்தொட்டியின் கொள்ளளவு 27,000 லிட்டர் எனில், அதன் பக்க அளவைக் காண்.

(A) 9 செ.மீ (B) 9 மீ

(C) 3 மீ (D) 3 செ.மீ

18. If $A:B=\frac{1}{2}:\frac{3}{8}$; $B:C=\frac{1}{3}:\frac{5}{9}$ and $C:D=\frac{5}{6}:\frac{3}{4}$, then the ratio $A:B:C:D$ is

(A) 4 : 6 : 8 : 10 (B) 6 : 4 : 8 : 10

(C) 6 : 8 : 9 : 10 (D) 8 : 6 : 10 : 9

$A:B=\frac{1}{2}:\frac{3}{8}$; $B:C=\frac{1}{3}:\frac{5}{9}$ மேலும் $C:D=\frac{5}{6}:\frac{3}{4}$ எனில் $A:B:C:D$ க்கு சமமானது எது?

(A) 4 : 6 : 8 : 10 (B) 6 : 4 : 8 : 10

(C) 6 : 8 : 9 : 10 (D) 8 : 6 : 10 : 9

19. $217\times 217+183\times 183=?$

(A) 79698 (B) 80578

(C) 80698 (D) 81268

$217\times 217+183\times 183=?$

(A) 79698 (B) 80578

(C) 80698 (D) 81268

Teachingninja.in

20. Area of Rhombus =

(A) Product of diagonal

(B) $\frac{1}{2}$ (sum of diagonals)

(C) $\frac{1}{2} \times$ product of diagonals

(D) Sum of diagonals

சாய்சதுரத்தின் பரப்பு =

(A) மூலைவிட்டங்களின் பெருக்கல்

(B) $\frac{1}{2}$ (மூலைவிட்டங்களின் கூடுதல்)

(C) $\frac{1}{2} \times$ மூலைவிட்டங்களின் பெருக்கல்

(D) மூலைவிட்டங்களின் கூடுதல்

21. The calendar for the year 2009 is the same for the year

(A) 2013

(B) 2015

(C) 2017

(D) 2021

2009-ம் ஆண்டு நாட்காட்டி எந்த ஆண்டின் நாட்காட்டிக்குச் சமமாக இருக்கும்?

(A) 2013

(B) 2015

(C) 2017

(D) 2021

Teachingninja.in

22. The marks obtained by 10 students in a test are 15, 75, 33, 67, 76, 54, 39, 12, 78, 11. Find the arithmetic mean

(A) 460 (B) 46
(C) 23 (D) 230

ஒரு தேர்வில் 10 மாணவர்கள் பெற்ற மதிப்பெண்கள் 15, 75, 33, 67, 76, 54, 39, 12, 78,11 எனில் இதன் கூட்டுச் சராசரியைக் காண்க.

(A) 460 (B) 46
(C) 23 (D) 230

23. Match List I with List II and select correct answer :

	List I		List II
(a)	Kothari	1.	Finance Commission
(b)	Raja Chellaiah	2.	Education Commission
(c)	Jawaharlal Nehru	3.	Green Revolution
(d)	M.S. Swaminathan	4.	Planning Commission

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

பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்

	பட்டியல் I		பட்டியல் II
(a)	கோத்தாரி	1.	நிதிக்குழு
(b)	ராஜா செல்லையா	2.	கல்விக்குழு
(c)	ஜவஹர்லால் நேரு	3.	பசுமைப்புரட்சி
(d)	எம்.எஸ். சுவாமிநாதன்	4.	திட்டக்குழு

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

Teachingninja.in

24. India's major recipient of investment in Public, Private Partnership project is successful only in

(A) Road transport and modernisation of airports

(B) Health and education

(C) Railways

(D) Banking

பொதுத்துறை மற்றும் தனியார் கூட்டு பங்களிப்பால் இந்தியா அதிக அளவில் முதலீடுகள் பெற்றுள்ள ஒரே துறை

(A) சாலை போக்குவரத்து மற்றும் விமான நிலையங்கள் நவீனமாக்கல் துறை

(B) கல்வி மற்றும் மக்கள் நலத்துறை

(C) ரயில்வே துறை

(D) வங்கித் துறை

25. According to Prof. Tendulkar's definition, a person would be treated as poor as on 2004-05, if his monthly income is less than is ———— in rural areas and Rs. ———— in Urban areas

(A) Rs. 440.50 and Rs. 570.75

(B) Rs. 446.68 and Rs. 578.8

(C) Rs. 445.00 and Rs. 550.00

(D) Rs. 442.25 and Rs. 552.00

பேராசிரியர் டெண்டுல்கர் வரையறைப் படி . ஒரு மனிதன் ஏழை என்று (2004–05 ன் படி) அவனுடைய மாத வருமானம் கிராமத்தில் ரூ.———— குறைவாகவும் மற்றும் நகரத்தில் ரூ.———— குறைவாகவும் இருந்தால் மட்டுமே குறிப்பிடப்படுவாள்

(A) ரூ. 440.50 மற்றும் ரூ. 570.75

(B) ரூ. 446.68 மற்றும் ரூ. 578.8

(C) ரூ. 445.00 மற்றும் ரூ. 550.00

(D) ரூ. 442.25 மற்றும் ரூ. 552.00

Teachingninja.in

26. Consider the Statement and Reason, Choose the correct answer from the codes given below:

Statement (A) : Buddhism fluorised in India because Asoka patronized Buddhism.

Reason (R) : Buddha was a man of royal blood.

(A) Both (A) and (R) are correct (R) is the correct explanation of (A)

(B) Both (A) and (R) are correct (R) is not the correct explanation of (A)

(C) (A) is correct but (R) is wrong

(D) (A) is wrong but (R) is correct

கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாசகம் மற்றும் காரணத்தை கருத்தில் கொண்டு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளில் இருந்து சரியான விடையை தேர்ந்தெடு

வாசகம் (A) : அசோகரின் ஆதரவால் புத்தமதம் இந்தியாவில் செழித்தது:

காரணம் (R) : புத்தர் ராஜவம்சத்தை சேர்ந்தவர்:

(A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி (R), (A) விற்கான சரியான விளக்கத்தை கொடுக்கிறது

(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி (R), (A) விற்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

(C) (A) மட்டும் சரி ஆனால் (R) சரியல்ல

(D) (A) சரியல்ல ஆனால் (R) மட்டும் சரி

27. The Sangam Literature 'Madurai Kanji' was authored by

(A) Nakkirar

(B) Mangudi Maruthanar

(C) Ilandiraiyan

(D) Nedungilli

சங்ககால நூல்களில் 'மதுரைக்காஞ்சி' எனும் நூலை எழுதியவர்

(A) நக்கீரர்

(B) மாங்குடி மருதனார்

(C) இளந்திரையன்

(D) நெடுங்கிள்ளி

Teachingninja.in

28. 'Deccan Education Society' was founded by

(A) G.G. Agarkar
(B) M.G. Ranade
(C) N.M. Joshi
(D) Dr. Atmaram Pandurang.

'டெக்கான் எஜுகேசன் சொசைட்டி'யை நிறுவியவர்

(A) G.G. அகார்கர்
(B) M.G. ரானடே
(C) N.M. ஜோஷி
(D) Dr. ஆத்மராம் பாண்டுரங்

29. Which among the following Acts Opened India for free trade to all merchants of England?

(A) Act of 1773
(B) Act of 1784
(C) Act of 1813
(D) Act of 1919

கீழ்க்காணும் சட்டங்களில் எது ஆங்கில வணிகர்களுக்கு சுதந்திரமான வணிகத்தினை இந்தியாவில் ஏற்படுத்த வழிவகுத்தது?

(A) 1773 ஆம் ஆண்டு சட்டம்
(B) 1784 ஆம் ஆண்டு சட்டம்
(C) 1813 ஆம் ஆண்டு சட்டம்
(D) 1919 ஆம் ஆண்டு சட்டம்

30. Poona Sarvajanik Sabha was established by

(A) M.G. Ranade
(B) Tyabji
(C) Metha
(D) Tilak

பூனா சர்வஞானிக் சபையினை நிறுவியவர்

(A) M.G. ரானடே
(B) தியாப்ஜி
(C) மேத்தா
(D) திலகர்

31. Sahara desert is the

(A) Hot desert Biome
(B) Cold desert Biome
(C) Alphine
(D) Desert Biome.

சகாரா பாலைவனம் என்பது

(A) வெப்ப பாலைவன சூழலமைவு
(B) குளிர் பாலைவன சூழலமைவு
(C) ஆல்பைன்
(D) பாலைவனத் தொகுதி

Teachingninja.in

32. Which one of the following mines has the best quality of coking coal

(A) Bailadila (B) Jharia

(C) Raniganj (D) Singrauli

பின்வரும் சுரங்கங்களில் எங்கு தரமான கொக்கி நிலக்கரி கிடைக்கிறது?

(A) பெய்லாடியா (B) ஜாரியா

(C) ராணிகஞ்ச் (D) சிங்குரலி

33. Which is the largest port in the west coast of India?

(A) Kandla Port (B) Mumbai Port

(C) Kochi Port (D) Marmagao Port

இந்திய மேற்கு கடற்கரையின் மிகப்பெரிய துறைமுகம் எது?

(A) கண்ட்லா துறைமுகம் (B) மும்பை துறைமுகம்

(C) கொச்சி துறைமுகம் (D) மர்மகோவா

34. Jhelum River Originates in the State of

(A) Himachal Pradesh

(B) Jammu and Kashmir

(C) Punjab

(D) Uttar Pradesh

ஜீலம் நதி உற்பத்தியாகும் மாநிலம்

(A) இமாச்சல பிரதேசம்

(B) ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர்

(C) பஞ்சாப்

(D) உத்திர பிரதேசம்

Teachingninja.in

35. The Prime Minister is the head of the :

1. Finance Commission
2. National Development Council
3. Cabinet Secretariat

(A) 1,2 and 3 (B) 2 and 3
(C) only 2 (D) Only 1

பிரதம மந்திரி தலைவராக இருக்கிறார்

1. நிதி ஆணையம்
2. தேசிய திட்ட குழு
3. கேபினட் செயலாளர் அலுவலகம்

(A) 1, 2 மற்றும் 3 (B) 2 மற்றும் 3
(C) 2 மட்டும் (D) 1 மட்டும்

36. **Who among the following introduced local-self-government in India?**

(A) Lord Mountbatten (B) Lord Rippon
(C) Lord Canning (D) Lord Macaulay

கீழ்க்கண்டவர்களில் இந்தியாவில் உள்ளாட்சி அரசாங்க அமைப்பை கொண்டுவந்தவர் யார்?

(A) மவுண்ட் பேட்டன் பிரபு (B) ரிப்பன் பிரபு
(C) கேனிங் பிரபு (D) மேக்கவுலே பிரபு

37. **Which of the following articles of the constitution deals with amendment procedures to the Constitution of India?**

(A) Article 350 (B) Article 256
(C) Article 143 (D) Article 368

இந்திய அரசயிலமைப்பில் திருத்தம் கொண்டுவர எந்த விதி பயன்படுத்தப்படுகிறது?

(A) விதி 350 (B) விதி 256
(C) விதி 143 (D) விதி 368

38. **Where was the "Brics Smart Cities" conference held on August 17-19, 2016?**

(A) Delhi (B) Jaipur
(C) Mumbai (D) Hyderabad

ஆகஸ்ட் 17-19, 2016 ல் பிரிக்ஸ் ஸ்மார்ட் சிட்டி மாநாடு நடைபெற்ற இடம்

(A) டெல்லி (B) ஜெய்ப்பூர்
(C) மும்பை (D) ஹைதராபாத்

Teachingninja.in

39. In which of the article deals the state legislature

(A) Article 167
(B) Article 168
(C) Article 169
(D) Article 170

மாநில சட்ட மன்றத்தைப் பற்றி எந்த விதியானது குறிப்பிடுகிறது

(A) 167 வது விதி
(B) 168 வது விதி
(C) 169 வது விதி
(D) 170 வது விதி

40. Which one of the following Bills must be passed by each house of the Indian parliament separately by special majority?

(A) Ordinary Bill
(B) Money Bill
(C) Finance Bill
(D) Constitutional Amendment Bill

எவ்வகை மசோதா இந்திய பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளிலும் தனித்தனியே சிறப்பு பெரும்பான்மையில் நிறைவேற்றப்பட வேண்டும்?

(A) சாதாரண மசோதா
(B) பண மசோதா
(C) நிதி மசோதா
(D) அரசியலமைப்பு சட்ட திருத்த மசோதா

41. Which city organised 13th Agricultural Science congress in India?

(A) Bangalore
(B) Chennai
(C) New Delhi
(D) Coimbatore

13 வது இந்திய விவசாய அறிவியல் கூட்டம் நடைபெற்ற இடம் எது?

(A) பெங்களூரு
(B) சென்னை
(C) புது டெல்லி
(D) கோயமுத்தூர்

42. How many election commissioners are there in Election Commission of India?

(A) 3
(B) 4
(C) 5
(D) 6

இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தில் எத்தனை தேர்தல் ஆணையர்கள் உள்ளனர்?

(A) 3
(B) 4
(C) 5
(D) 6

Teachingninja.in

43. NITI Aayog has signed pact with which company for deploying AI tools in agriculture & healthcare.

(A) GOOGLE (B) MICROSOFT

(C) INFOSYS (D) TCS

எந்த நிறுவனத்துடன் நிதி ஆயாக் விவசாய மற்றும் சுகாதார துறையினை மேம்படுத்த செயற்கை நுண்ணறிவு கருவிகளை பயன்படுத்த உடன்படிக்கை செய்து கொண்டது?

(A) கூகுள் (B) மைக்ரோஸாஃப்ட்

(C) இன்போஸிஸ் (D) டி.சி.எஸ்

44. Which district of India become first ever carbon neutral district?

(A) Majuli (B) Sharanapur

(C) Kanyakumari (D) Gaya

இந்தியாவின் முதல் கார்பன் நடுநிலை மாவட்டம் எது?

(A) மஜூலி (B) ஷரானபூர்

(C) கன்னியாகுமரி (D) கயா

45. What does pluviometer Gauge measured?

(A) Density (B) Heat

(C) Plot (D) Rain

புளுவியோமீட்டர் எதனை அளக்கப் பயன்படுகிறது?

(A) அடர்த்தி (B) வெப்பம்

(C) நிலம் (D) மழை

46. Which first lady of united states of America became the nun of the Ashram of Shri Aurobindo and took name Nistha?

(A) Abigail Smiti (B) Hillary Clinton

(C) Martha Jefferson (D) Margaret Woodrow Wilson

அமெரிக்காவின் எந்த முதல் பெண்மணி அரவிந்தோ ஆசிரமத்தில் நிஸ்டா என்ற பெயருடன் துறவியாக மாறினார்?

(A) அபிகைல் ஸ்மிட்டி (B) ஹில்லாரி கிளின்டன்

(C) மார்த்தா ஜெபர்ஸன் (D) மார்கரட் வுட்ரோ வில்சன்

Teachingninja.in

47. The 13th ECO summit was held on 1st March 2017?

(A) Pakistan (B) India

(C) Srilanka (D) China

2017ம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் ஒன்றாம் நாளில் 13-வது ECO உச்சி மாநாடு ———————— ல் நடைபெற்றது?

(A) பாகிஸ்தான் (B) இந்தியா

(C) ஸ்ரீலங்கா (D) சீனா

48. Who is the first women President of Singapore?

(A) Taslimah (B) Halimah

(C) Sithimah (D) Tamimah

சிங்கப்பூர் நாட்டிற்கான முதல் பெண் அதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

(A) தஸ்லிமா (B) ஹாலிமா

(C) சித்திமா (D) தமீமா

49. Which scheme launched by Prime Minister Mr. Narendra Modi on April 24, 2018?

(A) Rashtriya Gram Swaraj Abiyan (RGSA)

(B) Sarvasiksha Abiyan (SSA)

(C) Rashtriya Utkar Siksha Abiyan (RUSA)

(D) Van Dhan Scheme (VDS)

2018, ஏப்ரல் 24-ம் நாள் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்களால் எந்தத் திட்டம் துவக்கி வைக்கப்பட்டது?

(A) ராஷ்ட்ரிய கிராம் ஸ்வராஜ் அபியான் (RGSA)

(B) ஷர்வசிக்ஷ அபியான் (SSA)

(C) ராஷ்ட்ரிய உட்கார் சிக்ஷ அபியான் (RUSA)

(D) வேன் தான் திட்டம் (VDS)

Teachingninja.in

50. Carboxy peptidase enzyme contains the metal

(A) Iron (B) Cobalt

(C) Zinc (D) Magnesium

கார்பாக்ஸி பெப்டிடேஸில் உள்ள உலோகம்

(A) இரும்பு (B) கோபால்ட்

(C) துத்தநாகம் (D) மக்னீசியம்

51. Which one is called Buckminister fullerene?

(A) Graphite (B) Diamond

(C) C_{60} (D) C_{90}

எது பக்மினிஸ்டர் புல்லரின் என்று அழைக்கப்படுகிறது?

(A) கிராபைட் (B) வைரம்

(C) C_{60} (D) C_{90}

52. The nitrogen compound used as a rocket fuel is

(A) Hydrazine (B) Hydrazone

(C) Carbazone (D) Ammonia

இராக்கெட் எரிபொருளாகப் பயன்படும் நைட்ரஜன் சேர்மம்

(A) ஹைட்ரசீன் (B) ஹைட்ரசோன்

(C) கார்பசோன் (D) அம்மோனியா

Teachingninja.in

53. The reactions of glycolysis occurs in the
(A) Mitochondria and require the presence of oxygen
(B) Chloroplast and do not require the presence of oxygen
(C) Cytoplasm and do not require the presence of oxygen
(D) Peroxysomes and require the presence of oxygen

கிளைக்காலிஸிஸ்-வினைகள் நடைபெறுவது
(A) மைட்டோகான்ட்ரியாவில் மற்றும் ஆக்சிஜன் தேவைப்படும் நிலையில்
(B) பசுங்கணிகத்தில் மற்றும் ஆக்சிஜன் தேவையில்லாத நிலையில்
(C) சைட்டோபிளாசத்தில் மற்றும் ஆக்சிஜன் தேவையில்லாத நிலையில்
(D) பெராக்சிஸோமில் மற்றும் ஆக்சிஜன் தேவைப்படும் நிலையில்

54. Which hormone causes emotional disturbances?
(A) Thyroxine
(B) Oxytocin
(C) Vasopressin
(D) Adrenalin

எந்த ஹார்மோனால் உணர்ச்சி வயப்பட்ட தொந்தரவுகள் ஏற்படுத்துகிறது
(A) தைராஸின்
(B) ஆக்ஸி டாக்ஸின்
(C) வாசோபிரசின்
(D) அட்ரினலின்

55. A codon is a sequence of 3 nucleotides on
(A) t-RNA
(B) m-RNA
(C) r-RNA
(D) hn-RNA

கோடான் என்பது இதன் தொடரில் மூன்று நியூக்ளியோடைடுகள் ஆகும்
(A) டி.ஆர். என்.ஏ
(B) எம்.ஆர்.என்.ஏ
(C) ஆர்.ஆர்.என்.ஏ
(D) எச்என்.ஆர்.என்.ஏ

Teachingninja.in

56. The scientist who experimentally proved the existance of positron is

(A) Fermi
(B) Anderson
(C) Bohr
(D) Bethe

பாசிட்ரானின் இருப்பதை சோதனைமூலம் நிரூபித்த அறிவியலறிஞர்

(A) ஃபெர்மி
(B) ஆண்டர்சன்
(C) போர்
(D) பெத்தே

57. Which of the following pairs does not represent quantities of identical dimensions?

(A) Angular momentum and Plank's constant
(B) Moment of inertia and moment of force
(C) Work and Torque
(D) Impulse and Momentum

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் ஒத்த பரிமாண வாய்ப்பாட்டைக் கொண்டிராத ஜோடி எது?

(A) கோண உந்தம் மற்றும் பிளாங்க் மாறிலி
(B) நிலைம திருப்புத்திறன் மற்றும் விசையின் திருப்புத்திறன்
(C) வேலை மற்றும் திருப்புவிசை
(D) கணத்தாக்குவிசை மற்றும் உந்தம்

58. Reluctance is measured in

(A) Ampere – Weber
(B) Ampere – Turn / Weber
(C) Ampere / Weber
(D) Weber / Ampere

மின்தயக்கம் இதனால் அளவிடலாம்

(A) ஆம்பியர் – வெபர்
(B) ஆம்பியர் – சுற்று / வெபர்
(C) ஆம்பியர் / வெபர்
(D) வெபர் / ஆம்பியர்

Teachingninja.in

59. Match the List I with List II :

	List I		List II
(a)	C.R. Formula	1.	1947 A.D
(b)	Wavell Plan	2.	1946 A.D
(c)	Cabinet Mission	3.	1944 A.D
(d)	Mountbatten Plan	4.	1945 A.D

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

பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்துக :

	பட்டியல் I		பட்டியல் II
(a)	சி.ஆர். திட்டம்	1.	1947 A.D
(b)	வேவல் திட்டம்	2.	1946 A.D
(c)	கேபினட் குழு	3.	1944 A.D
(d)	மவுண்ட்பேட்டன் திட்டம்	4.	1945 A.D

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

Teachingninja.in

60. Which of the following Act introduced the 'Dyarchy' in the provinces?

(A) The Indian Councils Act of 1892

(B) The Indian Councils Act of 1861

(C) Indian Councils Act of 1909

(D) Government of India Act of 1919

மாநிலங்களில் இரட்டை ஆட்சி முறையை அறிமுகப்படுத்திய சட்டம் எது?

(A) இந்திய கவுன்சில் சட்டம் 1892

(B) இந்திய கவுன்சில் சட்டம் 1861

(C) இந்திய கவுன்சில் சட்டம் 1909

(D) இந்திய அரசுச் சட்டம் 1919

61. If $\frac{1}{5}:\frac{1}{x}=\frac{1}{x}:\frac{1}{1.25}$ then find the value of x

(A) 1.5 (B) 2

(C) 2.5 (D) 3.5

$\frac{1}{5}:\frac{1}{x}=\frac{1}{x}:\frac{1}{1.25}$ எனில் x –ன் மதிப்பு காண்

(A) 1.5 (B) 2

(C) 2.5 (D) 3.5

62. The number which exceeds 16% of it by 42 is

(A) 50 (B) 52

(C) 58 (D) 60

ஒரு எண்ணுடன் அந்த எண்ணின் 16% ஐ குறைக்க கிடைக்கும் எண் 42 எனில், அந்த எண்

(A) 50 (B) 52

(C) 58 (D) 60

Teachingninja.in

Teachingninja.in

63. Rs. 800 amounts to Rs. 920 in 3 years at simple interest. If the interest rate is increased by 3%, it would amount to

(A) ₹ 1056
(B) ₹ 1112
(C) ₹ 1182
(D) ₹ 992

ரூ. 800 ஆனது தனிவட்டியில் 3 வருடத்தில் ரூ. 920 ஆகிறது. வருட வட்டி 3% உயர்த்தப்பட்டால் அதே காலத்தில் கிடைக்கும் தொகை எவ்வளவு?

(A) ₹ 1056
(B) ₹ 1112
(C) ₹ 1182
(D) ₹ 992

64. If A is to the south of B and C is to the east of B in what direction is A with respect to C?

(A) North East
(B) North West
(C) South East
(D) South West

Bக்கு தெற்கில் Aயும், Bக்கு கிழக்கில் Cயும் இருந்தால் Cயை பொறுத்து Aஎந்த திசையில் இருக்கும்?

(A) வடக்கு–கிழக்கு
(B) வடக்கு–மேற்கு
(C) தெற்கு–கிழக்கு
(D) தெற்கு–மேற்கு

65. Find the compound interest on Rs.1000 for 10 years at 4% per annum if the interest is calculated quarterly

(A) 486
(B) 479
(C) 400
(D) 500

காலாண்டுக்கொரு முறை வட்டி கணக்கிடப்பட்டால், ரூ. 1000ற்கு 4% கூட்டு வட்டி வீதத்தில் 10 ஆண்டுகளில் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டி எவ்வளவு?

(A) 486
(B) 479
(C) 400
(D) 500

Teachingninja.in

66. What is the probability of getting more than 3 when a dice is thrown?

(A) 1/2 (B) 1/3

(C) 2/3 (D) 1/6

ஒரு பகடை உருட்டப்படும்போது, 3ற்கு மேல் விழுவதற்கு நிகழ்தகவு என்ன?

(A) 1/2 (B) 1/3

(C) 2/3 (D) 1/6

67. The sides of a triangle are 8 m, 10 m and 6 m, then the area of the triangle is

(A) 24 m^2 (B) 18 m^2

(C) 36 m^2 (D) 72 m^2

ஒரு முக்கோணத்தின் பக்க அளவுகள் 8 மீ, 10 மீ மற்றும் 6 மீ எனில் அதன் பரப்பளவு எவ்வளவு?

(A) 24 மீ^{2} (B) 18 மீ^{2}

(C) 36 மீ^{2} (D) 72 மீ^{2}

68. The population of a town is 176400. It increases annually at the rate of 5% per annum. What will be its population after 2 years?

(A) 194781 (B) 194681

(C) 194581 (D) 194481

ஒரு நகரத்தின் மக்கள் தொகை 176400. வருடத்திற்கு 5% மக்கள் தொகை அதிகரிக்கிறது எனில் 2 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு நகரத்தின் மக்கள் தொகை என்னவாக இருக்கும்?

(A) 194781 (B) 194681

(C) 194581 (D) 194481

Teachingninja.in

69. $\frac{1}{1\cdot2\cdot3}+\frac{1}{2\cdot3\cdot4}+\frac{1}{3\cdot4\cdot5}+\frac{1}{4\cdot5\cdot6}$ is equal to

(A) $\frac{7}{30}$

(B) $\frac{11}{30}$

(C) $\frac{13}{30}$

(D) $\frac{17}{30}$

$\frac{1}{1\cdot2\cdot3}+\frac{1}{2\cdot3\cdot4}+\frac{1}{3\cdot4\cdot5}+\frac{1}{4\cdot5\cdot6}$ க்கு சமமானது

(A) $\frac{7}{30}$

(B) $\frac{11}{30}$

(C) $\frac{13}{30}$

(D) $\frac{17}{30}$

70. The HCF of $4 \times 27 \times 3125$, $8 \times 9 \times 25 \times 7$ and $16 \times 81 \times 5 \times 11 \times 49$ is

(A) 180

(B) 360

(C) 540

(D) 1260

$4 \times 27 \times 3125$, $8 \times 9 \times 25 \times 7$ மற்றும் $16 \times 81 \times 5 \times 11 \times 49$ இன் மீப்பெறு பொது மடங்கை காண்க

(A) 180

(B) 360

(C) 540

(D) 1260

Teachingninja.in

71. The measure of each exterior angle of a polygon is 24°. How many sides does it have?

(A) 18 (B) 12

(C) 15 (D) 16

ஒரு பலகோணத்தின் ஒவ்வொரு வெளிப்புறக் கோணமும் 24° எனில் அந்த பலகோணத்திற்கு எத்தனை பக்கங்கள் உள்ளன?

(A) 18 (B) 12

(C) 15 (D) 16

72. The list price of a frock is Rs. 220. A discount of 20% on sales is announced. What is the amount of discount on it and its selling price?

(A) 22, 86 (B) 33, 98

(C) 55, 183 (D) 44, 176

ஒரு உடையின் பட்டியல் விலை 220 ரூபாய். அதன் விற்பனையில் 20% தள்ளுபடி என்று அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. உடையின் மேல் தள்ளுபடி எவ்வளவு? அதன் விற்பனை விலை என்ன?

(A) 22, 86 (B) 33, 98

(C) 55, 183 (D) 44, 176

73. Calculate the median for the following data :

Marks	20	9	25	50	40	80
No. of students :	6	4	16	7	8	2

(A) 50 (B) 25

(C) 75 (D) 35

கீழ்க்காணும் புள்ளி விவரத்திற்கான இடைநிலை அளவுக் காண்க.

மதிப்பெண்கள் :	20	9	25	50	40	80
மாணவர்களின் எண்ணிக்கை:	6	4	16	7	8	2

(A) 50 (B) 25

(C) 75 (D) 35

Teachingninja.in

74. The Monopolies and Restrictive Trade Practices (MRTP) Act was passed in the year

(A) 1969 (B) 1970

(C) 1972 (D) 1973

சர்வாதீன மற்றும் வணிக நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1969 (B) 1970

(C) 1972 (D) 1973

75. Match the following :

	List I	List II
(a)	Ninth plan	1. 2002-07
(b)	Tenth plan	2. 2007-12
(c)	Eleventh plan	3. 2012-17
(d)	Twelfth plan	4. 1997-2002

Code:

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

சரியாக பொருத்துக

	பகுதி I	பகுதி II
(a)	ஒன்பதாவது திட்டம்	1. 2002–07
(b)	பத்தாவது திட்டம்	2. 2007–12
(c)	பதினோராவது திட்டம்	3. 2012–17
(d)	பன்னிரண்டாவது திட்டம்	4. 1997–2002

குறியீடு:

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

Teachingninja.in

76. Equitable title refers to

(A) the title is transferred by deposit of security without registration of its transfer.

(B) title is transferred in the name of two persons in equal proportions.

(C) the title transferred without consideration.

(D) the title transferred in the name of a person who has attained the age of 18 years.

சம உரிமை ஆவணம் எதை குறிக்கிறது என்றால்

(A) ஆவணமானது பதியப்படாமல் ஈடாக மாற்றத்திற்கு வைக்கும்போது

(B) ஆவணமானது இரண்டு நபர்கள் மீது சம விகிதத்தில் மாற்றும் போது

(C) ஆவணமானது எந்த எதிர்பார்ப்பும் இல்லாமல் மாற்றும் போது

(D) ஆவணமானது பதினெட்டு வயது அடையாதவரின் பேரில் மாற்றும் போது

77. Which of the following companies has been purchasing 74 percent shares of Paradeep Phosphates Ltd (PSU)?

(A) The Royal Sundaram Group (B) The Reliance Group

(C) The Tata Group (D) The Birla Group

பின்வரும் நிறுவனங்களில் பாரதீப் பாஸ்பேட்ஸ் லிமிடெட் (பொ.து.)–ன் 74 சதவீத பங்குகளை வாங்கியுள்ளது எது?

(A) ராயல் சுந்தரம் குழுமம் (B) ரிலயன்ஸ் குழுமம்

(C) டாட்டா குழுமம் (D) பிர்லா குழுமம்

78. Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act came into force in

(A) 2005 (B) 2004

(C) 2003 (D) 2006

மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு உறுதியளிப்புத் திட்டம் நடைமுறைக்கு வந்த ஆண்டு

(A) 2005 (B) 2004

(C) 2003 (D) 2006

Teachingninja.in

79. Match the following and select the correct code given below.

(a)	Atmiya Sabha	1.	Gopalakrishna Gokhale
(b)	Dharma Sabha	2.	H.N. Kunzru
(c)	Servants of India Society	3.	Ram Mohan Roy
(d)	Seva Samiti	4.	Radhakanta Dev

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

கீழ்காண்பவற்றினை சரியாக பொருத்தி, சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க.

(a)	ஆத்மிய சபா	1.	கோபால கிருஷ்ண கோகலே
(b)	தர்ம சபா	2.	H.N. குன்ஸ்ரு
(c)	செர்வன்ட் ஆப் இந்தியா சொசைட்டி	3.	இராம் மோகன் ராய்
(d)	சேவா சமிதி	4.	ராதாகாண்த தேவ்

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

80. Who translated the Bhagavat Gita and Upanishad into the Persian language?

(A) Niamatullah
(B) Abdul Hamid Lahori
(C) Dara Shikoh
(D) Ghiyas Beg

பகவத்கீதையையும், உபநிடதங்களையும் பாரசீக மொழியில் மொழி பெயர்த்தவர் யார்?

(A) நியமத்துல்லா
(B) அப்துல் ஹமீது லா ஹோரி
(C) தாராஷீக்கோ
(D) கியாஸ்பெக்

81. Who introduced the musical ragas of ghora and sanam?

(A) Pir Bhodan
(B) Raja Mansingh
(C) Amir Khusrau
(D) Firoz Tughlaq

கோரா மற்றும் சானம் எனும் புதிய ராகங்களை அறிமுகப்படுத்தியவர் யார்?

(A) பிர்போதான்
(B) ராஜா மான்சிங்
(C) அமீர்குஸ்ரு
(D) ஃபெரோஸ் துக்ளக்

Teachingninja.in

82. Match the following :

	List I		List II
(a)	Khadar	1.	Saline Soils
(b)	Bhangar	2.	Tropical Chernozems
(c)	Regur	3.	Newer Alluvium
(d)	Usar	4.	Older Alluvium

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

பொருத்துக

	பட்டியல் I		பட்டியல் II
(a)	காதர்	1.	உவர் மண்
(b)	பாங்கர்	2.	அயன செர்னோசம்
(c)	ரேகூர்	3.	புதிய வண்டல் மண்
(d)	உசார்	4.	பழைய வண்டல்

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

83. The Headquartes of the central water transport corporation is located at

(A) Kolkata (B) New Delhi

(C) Noida (D) Guwahti

மத்திய நீர்வழி போக்குவரத்து கழகத்தின் தலைமையகம் உள்ள இடம்

(A) கொல்கத்தா (B) புது டில்லி

(C) நொய்டா (D) கௌகாத்தி

Teachingninja.in

84. A deadlock between the Lok Sabha and the Rajya Sabha calls for a joint sitting of the parliament during a passage of

(1) Ordinary Legislation

(2) Money Bill

(3) Constitution Amendment Bill

(A) Only 1 (B) 2 and 3

(C) 1 and 3 (D) 1, 2 and 3

பாராளுமன்றத்தின் கூட்டுத்தொடர் எந்த மசோதா கொண்டுவருவதற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது

(1) சாதாரண மசோதா

(2) பண மசோதா

(3) அரசியலமைப்பு சட்டதிருத்த மசோதா

(A) 1 மட்டும் (B) 2 மற்றும் 3

(C) 1 மற்றும் 3 (D) 1, 2 மற்றும் 3

85. The Report of the Public Accounts Committee is presented in

(A) Lok Sabha (B) Prime Minister

(C) The President (D) Finance Minister

பொது கணக்குக் குழுவின் அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்படுவது

(A) மக்களவை (B) பிரதம மந்திரி

(C) குடியரசுத் தலைவர் (D) நிதி அமைச்சர்

86. Who was appointed as the second Vice-Chair Person of NITI Aayog?

(A) Rajiv Kumar (B) Ramesh Chand

(C) Arvind Panagariya (D) Bibek Debroy

நிதி ஆயோக்-ன் இரண்டாவது துணைத் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?

(A) ராஜீவ் குமார் (B) ரமேஷ் சந்த்

(C) அரவிந்த் பனாகரியா (D) பிபேக் டேப்ராய்

Teachingninja.in

87. Which one of the following is not correct? Part IX A of the Constitution of India pertaining to the Municipalities provides.

(A) that Grants-in-aid be made to the Municipalities from the consolidated find of the state

(B) for setting up a separate Finance commission for the Municipalities

(C) for setting up committee for District planning

(D) for setting up committee for Metropolitan planning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவைகளில் எது சரியானது இல்லை? பகுதி IX A யில், நகராட்சியை பற்றி குறிப்பிடுகையில்

(A) நகராட்சிகளுக்கு மானிய உதவி மாநிலங்களின் தொகுப்பு நிதியத்திலிருந்து கொடுக்கப்படுகிறது

(B) நகராட்சிகளுக்கென்று தனியொறு நிதி ஆணையம் உருவாக்குவதற்கு

(C) மாவட்ட திட்டத்திற்கு குழு அமைக்க

(D) பெருமாநகர திட்டங்களுக்கு குழு அமைக்க

88. The part Eleven of the Indian Constitution describes

(A) Centre-State relations (B) The Union Government

(C) The State Government (D) Tribunals

இந்திய அரசியலமைப்பின் பதினோராவது பகுதி எதனை பற்றி விவரிக்கிறது?

(A) மத்திய-மாநில உறவுகள் (B) மத்திய அரசாங்கம்

(C) மாநில அரசாங்கம் (D) தீர்ப்பாயம்

89. In which one of the following cases, the supreme court held that India is not truly federal?

(A) The state of West Bengal V Union of India (1963)

(B) Ratilal V State of Bombay (1954)

(C) Azeez Bashu V Union of India (1968)

(D) Sri Jagannath V State of Orissa(1957)

கீழ்க்கண்டவற்றில் எந்த வழக்கில் இந்தியா உண்மையான கூட்டாட்சியல்ல என உச்சநீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது?

(A) மேற்கு வங்க அரசு V மத்திய அரசு (1963)

(B) ரத்திலால் V பம்பாய் அரசு (1954)

(C) அஜீஸ்பாசு V மத்திய அரசு (1968)

(D) ஸ்ரீ ஜெகந்நாத் V ஒரிசா அரசு (1957)

Teachingninja.in

90. Which bird name was originally suggested for FIREFOX, the browser?

(A) Blue Jay (B) JUNCO

(C) Phoenix (D) Thunder bird

எந்தப் பறவையின் பெயர் 'ஃபயர் ஃபாக்ஸ்' என்ற மென்பொருளுக்கு பெயர் சூட்ட பரிந்துரைக்கப்பட்டது?

(A) புளு ஜே (B) ஜன்கோ

(C) பீனிக்ஸ் (D) தன்டர் பேர்ட்

91. Which is India's first Island district?

(A) Majuli (B) Andaman

(C) Maldives (D) Damn and Diu

இந்தியாவின் முதல் தீவு மாவட்டம் எது?

(A) மஜூலி (B) அந்தமான்

(C) மாலத் தீவு (D) டாமன் மற்றும் டையூ

92. Which of the following is measured in reams?

(A) Land (B) Jewel

(C) Paper (D) Ribbon

ரீம் அலகை பயன்படுத்தி அளக்கப்படும் பொருள் எது?

(A) நிலம் (B) நகை

(C) காகிதம் (D) ரிப்பன்

93. Which skin care brand derived its name from Latin expression 'SNOW WHITE'?

(A) Circumference (B) Nivea

(C) Bio effect (D) Verso

லத்தின் மொழியின் 'ஸ்நோ ஒயிட்' என்ற சொற்றொடரைத் தழுவிய பெயரைக் கொண்ட தோல் பராமரிப்பு பிராண்டு எது?

(A) சர்க்கம்ஃபரன்ஸ் (B) நிவியா

(C) பயோஇஃபக்ட் (D) வெர்சோ

Teachingninja.in

94. Who was Sworn-in as the President of the Republic of Honduras after 2017 presidential elections?

(A) Heinz Fischer
(B) Alexsandar Lukashenko
(C) Juan Orlando Hernandez
(D) Dilma Rousseff

ஹோண்டுராஸ் குடியரசில் 2017 ஆண்டு நடைபெற்ற குடியரசு தலைவர் தேர்தலில், குடியரசு தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

(A) ஹெய்ன்ஸ் ஃபிஷர்
(B) அலெக்சாண்டர் லுகாசென்கோ
(C) ஜீவான் ஆர்லாண்டோ ஹெர்னாண்டஸ்
(D) தில்மா ரோசெஃப்

95. In the following countries, which country's assembly passed Hindu marriage Bill?

(A) Afghanistan
(B) Iran
(C) Pakistan
(D) Bangladesh

கீழ்க்கண்ட நாடுகளில் எந்த நாடு, இந்து திருமணச் சட்டத்தைக் கொண்டு வந்துள்ளது?

(A) ஆப்கானிஸ்தான்
(B) ஈரான்
(C) பாகிஸ்தான்
(D) பங்களாதேஷ்

96. The Supreme Court of India bans the use of five metals in Fire crackers, the five metals are

(A) Lithium, Mercury, Arsenic, Antimony and Lead
(B) Iron, Silver, Copper, Mercury and Lithium
(C) Mercury, Lithium, Lead Copper and Antimony
(D) Antimony, Lithium, Silver, Iron and Lead

இந்திய உச்சநீதிமன்றம் எந்த ஐந்து வகையான உலோகங்களை பட்டாசு வகைகளில் பயன்படுத்தக் கூடாது என தடை விதித்துள்ளது.

(A) லித்தியம், மெர்குரி, ஆர்சனிக், ஆண்டிமணி மற்றும் காரீயம்
(B) இரும்பு, சில்வர், தாமிரம், மெர்குரி மற்றும் லித்தியம்
(C) மெர்குரி, லித்தியம், காரீயம், தாமிரம் மற்றும் ஆண்டிமணி
(D) ஆண்டிமணி, லித்தியம், சில்வர், இரும்பு மற்றும் காரீயம்

Teachingninja.in

97. The Four interlinked rings of the Audi Company Logo represents its merger with 3 other companies namely Horch, DKW and

(A) Volswagon (B) BMW

(C) FORD (D) Wanderer

ஆடி நிறுவனத்தின் முத்திரையிலுள்ள நான்கு இணைவளையங்கள் ஹார்ச், DKW மற்றும் ———— என்ற மூன்று நிறுவனங்கள் ஆடி நிறுவனத்துடன் இணைந்ததை குறிப்பிடுகிறது.

(A) வோல்ஸ்வேகன் (B) பி.எம்.டபுள்யு

(C) ஃபோர்ட் (D) வான்டரர்

98. Which airport has become the world's first airport to completely operate on solar power?

(A) Cochin (B) New York

(C) London (D) Tokyo

முழு சூரிய மின் சக்தியின் மூலம் இயங்கும் முதல் விமான நிலையம் அமைந்துள்ள நகரம் எது?

(A) கொச்சி (B) நியூயார்க்

(C) லண்டன் (D) டோக்கியோ

99. Which is considered as an important indicator of poverty in any society?

(A) Economic Wealth (B) Economic Backwardness

(C) Poor in Economic (D) Economic Growth

எந்த சமுதாயத்திலும் வறுமை ஒரு முக்கிய சுட்டிக்காட்டி என்று கருதப்படுகிறது.

(A) பொருளாதார செல்வம் (B) பொருளாதார பின்னடைவு

(C) பொருளாதாரத்தில் ஏழை (D) பொருளாதார வளர்ச்சி

100. In India the human development index (HDI) for the year 2017 is

(A) 0.609 (B) 0.630

(C) 0.607 (D) 0.640

இந்தியாவில் 2017ம் ஆண்டின் மனித வளர்ச்சி குறியீடு

(A) 0.609 (B) 0.630

(C) 0.607 (D) 0.640

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Question Booklet Code :

Register Number

2019
GENERAL STUDIES

Time Allowed : 2 Hours] **[Maximum Marks : 200**

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. The applicant will be supplied with Question Booklet 15 minutes before commencement of the examination.
2. This Question Booklet contains **100** questions. Prior to attempting to answer, the candidates are requested to check whether all the questions are there in series and ensure there are no blank pages in the question booklet. **In case any defect in the Question Paper is noticed, it shall be reported to the Invigilator within first 10 minutes and get it replaced with a complete Question Booklet. If any defect is noticed in the Question Booklet after the commencement of examination, it will not be replaced.**
3. Answer **all** questions. **All** questions carry equal marks.
4. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you, separately by the Room Invigilator to mark the answers.
6. You will also encode your Question Booklet Code with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, action will be taken as per Commission's notification.
7. Each question comprises *four* responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are **four** circles Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ and Ⓓ against each question. To answer the questions you are to mark with Blue or Black ink Ball point pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. *e.g.* If for any item, Ⓑ is the correct answer, you have to mark as follows :

   Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ
9. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the time of examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
10. **Do not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered.**
11. In all matters and in cases of doubt, the English version is final.
12. Applicants have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided at side 2 of OMR Answer Sheet. An extra time of 5 minutes will be given to specify the number of answer fields left blank.
13. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

Teachingninja.in