

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

1. நீரில் கரைத்த பொட்டாசியம் குளோரைடு கரைசல் என்பது
(A) வலிமை குறைந்த மின்பகுளி
(B) வலிமை மிகுந்த மின்பகுளி
(C) மின்பகுளி இல்லை
(D) ஆரம்பத்தில் வலிமை குறைந்து, பின்னர் வலிமை மிகுந்த மின்பகுளி
2. அமிலம் என்பது புரோட்டான்களை இழக்கும் தன்மை கொண்டது
(A) ஆர்கீனியஸ் தத்துவம்
(B) பிரான்ஸ்டு - லவ்ரீ தத்துவம்
(C) லூயிஸ் தத்துவம்
(D) உஷானாவிச் தத்துவம்
3. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் எது தவறானவை?
(A) எல்லா கனிமமும் தாதுக்கள் இல்லை
(B) எல்லா தாதுக்களும் கனிமங்கள் இல்லை
(C) எல்லா தாதுக்களும் கனிமங்கள்தான்
(D) உலோகங்களை, தாதுவிலிருந்து சிக்கனமாக பிரித்தெடுக்கலாம்
4. கீழ்க்குறிப்பிட்டவைகளில் சரியானவற்றை குறிப்பிடுக.
சிஸ்டோல் என்பதின் பொருள்
1. நுரையீரல் சுருங்கும் நிலை
2. நுரையீரல் விரிவடையும் நிலை
3. இருதயம் விரிவடையும் நிலை
4. இருதயம் சுருங்கும் நிலை
(A) 1 மற்றும் 2 மட்டும் (B) 2 மற்றும் 3 மட்டும் (C) 2 மட்டும் **(D) 4 மட்டும்**
5. கீழ்க்கண்ட குறியீடுகளிலிருந்து சரியான விடையை தேர்ந்தெடு.
கூற்று (A) : புல்நிலச் சூழ்நிலை மண்டலத்தின் ஆற்றல் பிரமிடு மேல் நோக்கிய பிரமிடாக உள்ளது.
காரணம் (R) : உற்பத்தியாளர்கள் எண்ணிக்கை அதிகம் மற்றும் மேல்நிலை மாமிச உண்ணிகளின் எண்ணிக்கை குறைவாக உள்ளது.
(A) (A) மற்றும் (R) சரி
(B) (A) மட்டும் சரி
(C) (R) மட்டும் சரி
(D) (A) சரி, (R) (A)-கான சரியானக் காரணமில்லை

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

6. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பாமினி அரசர்களை கால வரிசைப்படி பட்டியலிட்டு சரியான விடையை தேர்ந்தெடு
1. அலாவுதீன் பாமன் ஷா
2. மூன்றாம் முகமது ஷா
3. அகமது ஷா
4. பிரோஸ் ஷா
(A) 1, 3, 4, 2
(B) 1, 4, 3, 2
(C) 4, 1, 3, 2
(D) 4, 1, 2, 3
7. சமணசமயத்தின் இருபத்தி இரண்டாவது தீர்த்தங்கரர்
- (A) ரிஷபர் (B) பத்ரபாகு (C) பார்சவா (D) நேமிநாதா
8. விவசாயத்திற்காக யமுனை நதியிலிருந்து ஹிசார் வரை 150 மைல் நீளமுடைய கால்வாயை அமைத்தவர் யார்?
- (A) குத்புதீன் அய்பெக்
(B) ஃபிரோஸ் ஷா துக்ளக்
(C) கிஸிர்கான்
(D) சிக்கந்தர் லோடி
9. ராக்சாஸ் மற்றும் தக்ஷி கிராமங்கள் எந்த போருடன் தொடர்புடையது?
- (A) தலைக்கோட்டை போர்
(B) தக்கோலப்போர்
(C) பாணிபட் போர் 1761
(D) அடையாறு போர்
10. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது தவறாக பொருந்தியுள்ளது?
- (A) ரகமத் அலி - பாகிஸ்தான்
(B) வினோபா பாவே - இரண்டாவது தனிநபர் சத்யாகிரகம்
(C) லின்லித்தோ - ஆகஸ்ட் நன்கொடை
(D) ராஜாஜி - குலக்கல்வி திட்டம்
11. வகுப்புவாத அறிக்கையினை இங்கிலாந்து பிரதமர் இராம்சே மெக்டொனால்டு அறிவித்த நாள்
- (A) 16, ஆகஸ்ட் 1932
(B) 20, செப்டம்பர் 1932
(C) 17, நவம்பர் 1932
(D) 16, ஆகஸ்ட் 1946
12. கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள இணைகளில் தவறானவற்றை தேர்ந்தெடு
- (A) சர்வஜனிக் சபை - எம்.ஜி.ரானடே
(B) இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் - ஏ.ஓ. ஹியூம்
(C) லண்டன் இந்தியச் சங்கம் - தாதாபாய் நௌரோஜி
(D) மதராஸ் நேஷ்னல் அசோசியேசன் - சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
13. சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் நிதி அமைச்சர் யார்?
- (A) சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல்
(B) சி.ராஜகோபாலாச்சாரி
(C) பி.ஆர். அம்பேத்கார்
(D) R.K. சண்முக செட்டியார்

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

14. கீழ்க் காண்பவைகளை கால அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்துக:
1. சைமன் கமிஷன்
 2. காந்தி - இர்வின் ஒப்பந்தம்
 3. மூன்றாவது வட்ட மேஜை மாநாடு
 4. தண்டி யாத்திரை
- (A) 2, 1, 4, 3 (B) 4, 3, 2, 1 (C) 1, 4, 2, 3 (D) 1, 4, 3, 2
15. கல்வி உரிமை சட்டம் (2009) என்பது கீழ்க்கண்ட எதற்கு பொருத்தமற்றதாக இருக்கும்?
- (A) ஆரம்ப கல்வி (B) கல்வி தரம்
(C) இலவச கல்வி (D) உயர் கல்வி
16. லாரன்ஸ் வளைவு கீழ் உள்ள எதை அளக்க உதவும்?
- (A) வறுமை (B) வருமான சமத்துவமின்மை
(C) பண வீக்கம் (D) வரி விகிதங்கள்
17. பதினான்காவது இந்திய நிதிக் குழுவின் தலைவர்
- (A) R. C. ரெங்கராஜன் (B) Shri. விஜய் கெல்கார்
(C) Dr. A.M. குஷ்ரோ (D) Dr. Y.V. ரெட்டி
18. இந்திய அரசியலமைப்பு பாராளுமன்ற அரசாங்கத்திற்கு மாதிரியாக எடுத்துக் கொண்டது
- (A) சுவீஸ் முறை
(B) கனடா முறை
(C) அமெரிக்க முறை
(D) இங்கிலாந்து (வெஸ்ட்மினிஸ்டர்) முறை
19. அரசியலமைப்பில் எந்த அட்டவணையில் 22 அங்கீகரிக்கப்பட்ட மொழிகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன?
- (A) 6 வது பட்டியல் (B) 7 வது பட்டியல்
(C) 8 வது பட்டியல் (D) 9 வது பட்டியல்
20. இந்திய அரசியலமைப்பின் படி கீழ்வருபவனவற்றுள் மாநிலப் பட்டியலில் இடம் பெறாதது எது?
- (A) காவல் துறை
(B) பொது அமைதி
(C) சிறைச்சாலை
(D) குற்றவியல் விதி
21. அரசு வழக்கறிஞரின் ஊதியம் மற்றும் இதரப்படிசைகளை வழங்குவது
- (A) உயர்நீதிமன்றம் அல்லது உச்சநீதிமன்றம்
(B) மைய அரசாங்கம் அல்லது மாநில அரசாங்கங்கள்
(C) மாவட்ட நீதிமன்றங்கள்
(D) மாஜிஸ்திரேட் நீதிமன்றங்கள்

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

22. 74வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டத்தின் அடிப்படையில் "பெருமாநகராட்சி பகுதி" என்பது
(A) 10 இலட்சம் அல்லது அதற்கும் மேற்பட்ட மக்கள்தொகை கொண்ட பகுதி
(B) 5 இலட்சம் மக்கள் தொகை கொண்ட பகுதி
(C) 5 இலட்சத்திற்கு குறைவான மக்கள் தொகை கொண்ட பகுதி
(D) 3 இலட்சத்திற்கு குறைவான மக்கள் தொகை கொண்ட பகுதி
23. லோக் ஆயுத்தா அமைப்பு முதன் முறையாக நிறுவப்பட்ட மாநிலம்
(A) ஒரிசா (B) ராஜஸ்தான்
(C) ஆந்திரபிரதேசம் (D) மஹாராஷ்டிரா
24. மத்தியத் தேர்வாணையத் தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களின் பணிக்காலம் ஆறு ஆண்டுகள் அல்லது _____ வயது. இவற்றில் எது முதலில் வருகிறதோ அதன் படி.
(A) 65 வயது (B) 62 வயது (C) 60 வயது (D) 58 வயது
25. 8 மாமரங்கள் ஒரே நேர்கோட்டில் உள்ளது. ஒவ்வொரு மரத்திற்கும் இடையேயுள்ள தூரம் 3 மீ எனில் முதலாவது மற்றும் எட்டாவது மரத்திற்கு இடையேயுள்ள தூரம்?
(A) 24 மீ (B) 21 மீ (C) 30 மீ (D) 27 மீ
26. 1, 4, 6, 9, 11, 14, 16 _____ 16 ன்கு பிறகு வருவது
(A) 19 (B) 17 (C) 18 (D) 16
27. ஒரு தொகை ஆண்டிற்கு 8% தனிவட்டி வீதத்தில் அத்தொகையைப் போல் இரு மடங்காக்கிறது எனில் எடுத்துக் கொள்ளும் காலம்
(A) $13\frac{1}{2}$ ஆண்டுகள் (B) $12\frac{1}{2}$ ஆண்டுகள்
(C) $10\frac{1}{2}$ ஆண்டுகள் (D) 9 ஆண்டுகள்
28. ஒரு அரைக்கோளத்தின் வளைபரப்பு 2772 செ.மீ² எனில் அரைக்கோளத்தின் மொத்த புறப்பரப்பு யாது?
(A) 4158 செ.மீ² (B) 3172 செ.மீ²
(C) 3882 செ.மீ² (D) 4258 செ.மீ²
29. கொடுக்கப்பட்ட ஆங்கில எழுத்து தொடர் வரிசையை நிறைவு செய்யும் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
__ABA__CABC__DCBA__BAB__A
(A) ABDCA (B) BCADC (C) ABCDD (D) CBDAA
30. கொடுக்கப்பட்ட ஆங்கில எழுத்து தொடர் வரிசையை நிறைவு செய்யும் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க.
AB__B, BC__C, __AB__, AB__B
(A) CCAAC (B) CBABC (C) CACAC (D) BCCAB

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

31. பின்வரும் எண் தொடரில் கேள்விக்குரிய இடத்தில் வரவேண்டிய எண் எது?
24, 536, 487, 703, 678, ?
(A) 736 (B) 842 (C) 742 (D) 836
32. ஒரு கூட்டுத் தொடர் வரிசையின் n உறுப்புகளின் கூடுதல் $sn^2 + n$ எனில் அதன் எட்டாம் உறுப்பு எது?
(A) 136 (B) 36 (C) 131 (D) 31
33. ஒரு பின்னத்தின் தொகுதியை 2 ஆல் பெருக்கியும் 4 ஐக் குறைத்தால் கிடைக்கப்பெறும் பின்னம் $\frac{10}{3}$, ஆனால் அதே பின்னத்தின் தொகுதியுடன் 6-ஐக் கூட்டி, பகுதியை இரு மடங்காக்கினால் கிடைக்கப்பெறும் பின்னம் $\frac{11}{14}$ எனில் அந்த பின்னம் என்ன?
(A) $\frac{7}{5}$ (B) $\frac{5}{7}$
(C) $\frac{21}{17}$ (D) $\frac{17}{21}$
34. 15 செ.மீ. ஆரமுள்ள ஒரு வட்டத்திலிருந்து 140° மையக்கோணம் கொண்ட ஒரு வட்டக்கோணப் பகுதியை ஒரு மாணவன் வெட்டியெடுத்து அதன் ஆரங்களை ஒன்றிணைத்து ஒரு கூம்பாக்கினால், கிடைக்கும் கூம்பின் வளைபரப்பு என்ன? ($\pi = \frac{22}{7}$)
(A) 572 ச.செ.மீ (B) 527 ச.செ.மீ
(C) 275 ச.செ.மீ (D) 257 ச.செ.மீ
35. இரண்டு உருளைகளின் ஆரங்களின் விகிதம் 5 : 3 எனவும் அவற்றின் உயரங்களின் விகிதம் 3 : 5 எனவும் இருப்பின் அவற்றின் கன அளவுகளின் விகிதம் என்ன?
(A) 5 : 5 (B) 3 : 3
(C) 9 : 25 (D) 5 : 3
36. ஒரு பள்ளி மாணவன் தனது வீட்டிலிருந்து பள்ளிக்கூடத்திற்கு 4 கி.மீ/மணி என்ற வேகத்தில் நடந்து சென்றால் குறிப்பிட்ட நேரத்திற்கு 20 நிமிடங்களுக்கு முன்பாகவே சென்றடைகிறான். அவனது வேகம் 3 கி.மீ/மணி என்றிருந்தால் 20 நிமிடங்கள் தாமதமாக சென்றடைவான் எனில் வீட்டிலிருந்து பள்ளிக் கூடத்திற்கு உள்ள தூரம் எவ்வளவு?
(A) 12 km (B) 480 km
(C) 21 km (D) 8 km
37. $\frac{1}{2(2x+3y)} + \frac{12}{7(3x-2y)} = \frac{1}{2}$ மற்றும் $\frac{7}{2x+3y} + \frac{4}{3x-2y} = 2$ எனில் x, y -ன் மதிப்புகள் முறையே
(A) 2, 1 (B) 1, 2
(C) -1, -2 (D) -2, 1

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

38. பின்வரும் எவற்றுள் மக்கட்தொகை அடிப்படையில் இந்திய மாநிலங்கள் இறங்கு வரிசையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன?
- (A) உத்திரபிரதேசம் - பீஹார் - மேற்குவங்கம் - மஹாராஷ்டிரம்
(B) பீஹார் - மேற்குவங்கம் - உத்திரபிரதேசம் - மஹாராஷ்டிரம்
(C) உத்திரபிரதேசம் - மஹாராஷ்டிரம் - பீஹார் - மேற்குவங்கம்
(D) உத்திரபிரதேசம் - மஹாராஷ்டிரம் - மேற்குவங்கம் - பீஹார்
39. பட்டியல் - I (கோள்) ஐ பட்டியல் - II (நிலா) உடன் பொருத்துக.
- | | |
|----------------|---------------|
| பட்டியல் - I | பட்டியல் - II |
| (a) வியாழன் | 1. ட்ரைடன் |
| (b) சனி | 2. மிராண்டா |
| (c) யுரேனஸ் | 3. ஐரோப்பா |
| (d) நெப்டியூன் | 4. டைடன் |
- (a) (b) (c) (d)
- (A) 3 2 4 1
(B) 1 3 2 4
(C) 3 4 2 1
(D) 4 3 1 2
40. ஜனவரி 2017 வரை உலகக் கோப்பை கால்பந்து வரலாற்றில் அதிக கோல்கள் அடித்தவர் யார்?
- (A) மிரோஸ்லவ் க்ளோஸ் (B) லயோனல் மெஸ்ஸி
(C) கிறிஸ்டியானோ ரோனால்டோ (D) நெய்மர்
41. மின் காந்த அலையின் அதிர்வெண்ணும் மீயொலி அலையின் அதிர்வெண்ணும் ஒன்றாக இருக்கும்போது
- (A) இரண்டு அலையின் அலைநீளம் சமமாகும்
(B) மின்காந்த அலையின் அலைநீளம் அதிகமாக இருக்கும்
(C) மீயொலி அலையின் அலைநீளம் அதிகமாக இருக்கும்
(D) மின்காந்த அலையின் அலைநீளம் குறைவாக இருக்கும்
42. அமெரிக்க ஐக்கிய பிரதிநிதிகள் சபைக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதல் இந்திய வம்சாவளி அமெரிக்க பெண்மணி
- (A) ஆனந்த சக்ரபர்த்தி (B) ஜெய்ஹீ ஓஷன்
(C) பிஜராட்டி முகர்ஜி (D) பிரமிளா ஜெயபால்
43. 2016-ம் ஆண்டில் 88வது அகாடெமி விருது வழங்கும் விழாவில் சிறந்த அன்னிய மொழி படத்திற்கான விருது பெற்ற திரைப்படம்
- (A) தி ரெவனென்ட் (B) ஸ்பாட்லைட்
(C) சன் ஆப் சால் (D) தி ஷமன் ஹூ லெப்ட்

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

44. தமிழகத்தில் மத்திய அரசாங்கத்தால் முன்மொழியப்பட்டுள்ள பன்னாட்டு பெட்டகக் கப்பல் போக்குவரத்து முனையம் அமையவுள்ள இடம்?
(A) எண்ணூர், திருவள்ளூர் மாவட்டம் (B) கடலூர், கடலூர் மாவட்டம்
(C) எணையம், கன்னியாகுமரி மாவட்டம் (D) நாகூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டம்
45. பொருத்துக (ஆகஸ்ட் 2016)
ஆளுநர் மாநிலம்
(a) நஜ்மா ஹெப்துல்லா 1. கேரளா
(b) V.P. சிங் பதோரி 2. அசாம்
(c) பன்வரிலால் புரோஹிட் 3. மணிப்பூர்
(d) P. சதாசிவம் 4. பஞ்சாப்
(a) (b) (c) (d)
(A) 1 2 4 3
(B) 3 4 2 1
(C) 2 1 4 3
(D) 1 3 2 4
46. 2016-ம் ஆண்டு ரஷ்யாவில் நடந்த எந்த விளையாட்டின் திருவாரூரைச் சேர்ந்த ஹர்சினி சாம்பியன்ஷிப் பட்டத்தை வென்றார்?
(A) கேரம் (B) நீச்சல்
(C) சதுரங்கம் (D) கனூக்கர்
47. பரம்-இஸான் என்பது ஒரு
(A) சூப்பர் கணினி (B) மினி கணினி
(C) மைக்ரோ கணினி (D) பெருமுகக் கணினி
48. உலகின் "முதல் யோக தினம்" அனுசரிக்கப்பட்ட நாள்
(A) ஜூலை 21, 2016 (B) ஜூன் 21, 2016
(C) செப்டம்பர் 21, 2016 (D) ஆகஸ்ட் 21, 2015
49. இந்தியாவில், உள்நாட்டிலேயே கட்டமைக்கப்பட்டு 2016 ஆகஸ்ட் மாதம் சேவையில் இணைக்கப்பட்ட அனு நீர் மூழ்கி கப்பல்
(A) ஐ.என்.எஸ். விக்ரமதித்தயா (B) ஐ.என்.எஸ்.விராட்
(C) ஐ.என்.எஸ்.சிந்தூரக்ஷக் (D) ஐ.என்.எஸ் அரிஹந்த்
50. 40 செமீ குவியதூரம் உள்ள குவிவில்லையை 25 செமீ குவியதூரம் உள்ள குழி வில்லையுடன் ஒட்டும்பொழுது ஏற்படும் இணைப்பின் திறனானது _____ ஆகும்.
(A) -1.5 D (B) -6.5 D
(C) +1.5 D (D) +6.5 D

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

51. கீழ்க்கண்டவற்றில் எவை மிகக் குறைந்த அலை நீளத்தை உடையவை?
 (A) X- கதிர்கள் (B) மைக்ரோ அலைகள்
 (C) புற ஊதாக் கதிர்கள் (D) ரேடியோ அலைகள்
52. வளிமண்டலத்தில் உள்ள ஓசோன் படலம் எதை கிரகித்துக் கொள்கிறது?
 (A) கண்ணுறு ஒளி (B) அகச் சிவப்பு கதிர்கள்
 (C) புற ஊதாக் கதிர்கள் (D) ரேடியோ அலைகள்
53. அரை ஆயுட்காலம் 2 மணி நேரம் கொண்ட ஒரு கதிரியக்க தனிமம் “X” ஆனது சிதைவற்று நிலையான தனிமம் “Y” ஆக மாறுகிறது. “X” மணி நேரத்தில் தனிமம் X மற்றும் Y ன் விகிதம் 1 : 7 எனில், t மதிப்பு எவ்வளவு?
 (A) 4 மணி நேரம் (B) 6 மணி நேரம் (C) 5 மணி நேரம் (D) 14 மணி நேரம்
54. கூட்டுயிரி முறையில் நைட்ரஜனை நிலைப்படுத்தும் சவுக்கு (கேசுவரைனா) மர வேர் முடிச்சுகளில் உள்ள நுண்ணுயிரி
 (A) ரைசோபியம் (B) ஃபரான்கியா (C) அனபீனா (D) அசோட்டோபாக்டர்
55. விலங்குகளின் விந்து செல் உற்பத்தியில் ‘ஏக்ரோசோம்’ என்ற அமைப்பை உருவாக்கும் செல் நுண்ணுறுப்பு எது?
 (A) லைசோசோம் (B) பசுங்கணிகம்
 (C) கோல்கை உறுப்புகள் (D) குரோமோசோம்
56. போலிக் அமிலத்தின் குறைபாடால் விளையும் நோய்
 (A) இரத்த சோகை (B) மூளை செயலற்ற நிலை
 (C) ஸ்கர்வி (D) மாலைக் கண் நோய்
57. சமுதாய கூட்டு வாழ்க்கைக் கொண்ட பூச்சி எது?
 (A) கொசு (B) வெட்டுக்கிளி (C) மூட்டைப்பூச்சி (D) கரையான்கள்
58. கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது எது?
 பட்டியல் I பட்டியல் II
 ஹார்மோன் சுரக்கும் உறுப்பு/செல்கள்
 1. டெஸ்டோஸ்டிரோன் - இன்டர்சீசியல் செல்கள்
 2. புரோலேக்டின் - அட்ரினல் மெடுலா
 3. எஸ்ட்ரோஜன் - அண்டச்சுரப்பி
 4. புரோஜெஸ்ட்ரான் - கார்ப்பஸ் லூட்டியம்
 (A) 1 மட்டும் (B) 2 மட்டும் (C) 3 மற்றும் 2 (D) 4 மட்டும்

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

59. கீழ்க்கண்ட கருத்துக்களில் சரியானதைச் சுட்டி காட்டுக.
 (A) சிந்து சமவெளி மக்கள் இந்திரனை வழிபட்டனர்
 (B) சிந்து சமவெளி நாகரிகம், ஒரு கிராம நாகரிகம்
 (C) சிந்து சமவெளி மக்கள் இரும்பை அறிந்திருக்கவில்லை
 (D) “பெருங்குளியல் குளம்”, ஹரப்பாவில் காணப்பட்டது
60. Dr.முத்துலட்சுமி ரெட்டிக்கு தேவதாசி முறையை ஒழிப்பதற்கு ஆதரவு கொடுத்த சமூக சீர்திருத்தவாதியின் பெயர்
 (A) ஈ.வெ. ராமசாமி நாயக்கர் (B) T.M. நாயர்
 (C) சி.என். அண்ணா துரை (D) நடேச முதலியார்
61. பட்டியல் I உடன் பட்டியல் II ஐ பொருத்தி, பட்டியலுக்கு கீழே உள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினை தேர்வு செய்க.
- | பட்டியல் I | | | | பட்டியல் II | | | |
|----------------|----------|----------|----------|-------------------|--|--|--|
| (a) காளிபங்கன் | | | | 1. காம்பே வளைகுடா | | | |
| (b) சர்கோட்டாட | | | | 2. மதுரை | | | |
| (c) லோத்தல் | | | | 3. ராஜஸ்தான் | | | |
| (d) கீழடி | | | | 4. குஜராத் | | | |
| (a) | (b) | (c) | (d) | | | | |
| (A) 4 | 3 | 1 | 2 | | | | |
| (B) 3 | 4 | 1 | 2 | | | | |
| (C) 1 | 3 | 2 | 4 | | | | |
| (D) 2 | 1 | 3 | 4 | | | | |
62. “இந்தியா ஹோம் ரூல் சொசைட்டி” எனும் அமைப்பை உருவாக்கியவர்
 (A) ஹர்தயால் (B) சியாம்ஜி கிருஷ்ணவர்மா
 (C) மதன்லால் திங்கரா (D) V.D. சவார்க்கர்
63. 1934-ல் பாட்னாவில் நடைபெற்ற அகில இந்திய சோசலிச கட்சி மாநாட்டின் தலைவர் யார்?
 (A) எம்.என். ராய் (B) ஆச்சாரியா நரேந்திர தேவா
 (C) சம்பூர்ணநானந்த் (D) ஸ்ரீ பிரகாஷா
64. விதவை மறுமணம் எந்த ஆண்டு சட்டபூர்வமாக அனுமதிக்கப்பட்டது?
 (A) 1855 (B) 1856 (C) 1857 (D) 1858
65. கிராம பஞ்சாயத்துக்களை உருவாக்குவதோடு தொடர்புடைய இந்திய அரசியலமைப்பு பகுதி எது?
 (A) அரசியலமைப்பு சட்ட முகவுரை
 (B) அடிப்படை உரிமைகள்
 (C) அரசின் வழிகாட்டு நெறிமுறை கொள்கைகள்
 (D) அடிப்படை கடமைகள்

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

66. ஒரு திறந்த பொருளாதாரத்தின், மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை கணக்கிடும் போது, எடுத்து கொள்ளப்பட வேண்டியன
- (A) நுகர்வு, மொத்த முதலீடு, அரசு செலவு மற்றும் நிகர ஏற்றுமதி
(B) நுகர்வு, நிகர முதலீடு, அரசு செலவு மற்றும் நிகர ஏற்றுமதி
(C) நுகர்வு, மொத்த முதலீடு, அரசு செலவு மற்றும் மொத்த ஏற்றுமதி
(D) ஊதியங்கள், வாடகை, வட்டி, இலாபம் மற்றும் தேய்மானம்
67. இந்தியாவின் மொத்த ஆற்றலில் எத்தனை சதவீதம் ஆற்றல் இந்திய அரசு இறக்குமதி மூலம் பெறுகின்
- (A) 30 சதவீதம் (B) 40 சதவீதம்
(C) 20 சதவீதம் (D) 35 சதவீதம்
68. அமெரிக்காவின் புகழ் பெற்ற நில சீர்த்திருத்த நிபுணர் திரு. லேட்ஜின்ஸ்கி இந்தியாவில் நில சீர்த்திருத்தம் பற்றி முழுமையாக ஆராய்ந்த பின்னர், தமிழ் நாட்டில் பின்வரும் மாவட்டம் மிக மோசமான குத்தகையை கொண்டுள்ளது எனக் கூறினார்
- (A) நாமக்கல் (B) ஈரோடு (C) தஞ்சாவூர் (D) கரூர்
69. GATT அமைப்பு வளர்ந்த நாடுகளுக்கு சாதகமாக செயல்படுவதை மறைமுகமாக குறிப்பிடுவது
- (A) பணக்கார மக்களின் சங்கம் (B) சர்வதேச சங்கம்
(C) உலக வர்த்தக நிறுவனம் (D) அச்ச நாடுகள்
70. 1955-ல் நிர்வாக ஊழல் கண்காணிப்பு பிரிவை உருவாக்கியது
- (A) வர்த்தகத் துறை அமைச்சகம் (B) உள்துறை அமைச்சகம்
(C) வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகம் (D) பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சகம்
71. இந்திய அரசால் மத்திய - மாநில உறவு சம்பந்தமாக சர்க்காரியா குழு அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு
- (A) 1973 (B) 1975 (C) 1983 (D) 1985
72. பொது நல வழக்கு பற்றிய கீழ்க்கண்ட எந்தக் கூற்று உண்மையல்ல?
- (A) பொது நல வழக்கை தகுந்த உயர் நீதிமன்றத்திற்கு மாற்றலாம்
(B) உச்ச நீதிமன்றத்தில் பொது நல வழக்கில் உள்ள ஒரு மனுவை தகுந்த உயர் நீதிமன்றத்திற்கு மாற்ற இயலாது
(C) பொது நல வழக்கிலுள்ள கடிதத்தை தனி ஒரு நீதிபதிக்கு அனுப்பாமல் நீதிமன்றத்திற்கு அனுப்ப வேண்டும்
(D) பொது நல வழக்கு உயர் நீதிமன்ற வரம்பின் கீழ் வரும்
73. அவசர நிலை பிரகடனத்தின் போது அடிப்படை உரிமைகளை முடக்கி வைக்கும் முறையை எந்த நாட்டை பின்பற்றி நமது அரசியலமைப்பில் சேர்த்துள்ளோம்?
- (A) இங்கிலாந்து (B) பிரான்ஸ்
(C) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் (D) ஜெர்மனி

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

74. கோஸ்லா குழு யாருடைய இறப்பு குறித்து மறு விசாரணை செய்ய உருவாக்கப்பட்டது?
(A) சுபாஷ் சந்திர போஸ் (B) மகாத்மா காந்தி
(C) ராஜீவ் காந்தி (D) இந்திரா காந்தி
75. இரண்டு நேர்வட்ட உருளைகளின் ஆரங்களின் விகிதம் 4 : 3 மேலும் அவற்றின் உயரங்களின் விகிதம் 7 : 4 எனில் அவற்றின் வளைபரப்புகளின் விகிதம்
(A) 3 : 5 (B) 5 : 3 (C) 3 : 7 (D) 7 : 3
76. நீளம் 60 மீ அகலம் 3 மீ உயரம் 5 மீ உடைய சுவர் எழுப்ப நீளம் 30 cm x அகலம் 15 cm x உயரம் 20 cm உடைய செங்கற்கள் எத்தனை தேவை?
(A) 1,50,000 (B) 1,25,000 (C) 1,00,000 (D) 1,75,000
77. ஒரு வகுப்பில் உள்ள மாணவன் மற்றும் மாணவிகளின் விகிதம் 4 : 5 என உள்ளது. மாணவனின் எண்ணிக்கை 24 எனில் மாணவிகளின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?
(A) 20 (B) 19 (C) 16 (D) 30
78. 1 க்கும் 100 க்கும் இடையே அமைந்துள்ள பகா எண்களின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?
(A) 26 (B) 25 (C) 24 (D) 20
79. $\sqrt[3]{\sqrt{0.015625}}$ ன் மதிப்பு
(A) 0.05 (B) 0.25 (C) 0.5 (D) 2.5
80. 12, 17, 5, 8, 13, 6, 9 என்ற விவரங்களின் இடைநிலை அளவு
(A) 8 (B) 9 (C) 12 (D) 17
81. ராஜூ என்பவர் தெற்கு நோக்கி நடக்கத் தொடங்குகிறார். 20 மீ தூரம் நடந்த அவர் வடக்கு நோக்கி திரும்பி 8 மீ தூரம் நடக்கிறார். மறுபடியும் கிழக்கு நோக்கி திரும்பி 5 மீ தூரம் நடக்கிறார் எனில், ஆரம்ப இடத்திலிருந்து எவ்வளவு தூரம் எந்தத் திசையில் அவர் இருப்பார்?
(A) 15 மீ, தெற்கு (B) 17 மீ, வடமேற்கு
(C) 7 மீ, கிழக்கு (D) 13 மீ, தென்கிழக்கு
82. 11 செ.மீ, 12 செ.மீ, 13 செ.மீ, 24 செ.மீ ஆகியனவற்றை முறையே பக்க அளவுகளாகக் கொண்ட 14 சதுரங்களின் மொத்தப் பரப்பு காண்க.
(A) 3515 செ.மீ² (B) 4515 செ.மீ²
(C) 2115 செ.மீ² (D) 3215 செ.மீ²

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

83. சீரான வேகத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட தூரத்தை ஒரு தொடர் வண்டி குறிப்பிட்ட நேரத்தில் கடந்தது. தொடர் வண்டியின் வேகம் மணிக்கு 7 கி.மீ. என அதிகரிக்கப்பட்டிருந்தால் அத்தூரத்தை கடக்க குறிப்பிடப்பட்டிருந்த நேரத்தை விட 14 மணி நேரம் குறைவாக அத்தொடர் வண்டி எடுத்துக் கொண்டிருக்கும். தொடர் வண்டியின் வேகம் மணிக்கு 3 கி.மீ. என குறைக்கப்பட்டிருந்தால், அதே தூரத்தைக் கடக்க குறிப்பிடப்பட்டிருந்த நேரத்தை விட 10 மணி நேரம் அதிகரித்திருக்கும் எனில் பயண தூரத்தை கண்டுபிடி.
- (A) 600 கி.மீ. (B) 700 கி.மீ. (C) 800 கி.மீ. (D) 900 கி.மீ.
84. 6 செ.மீ ஆரமுள்ள கோளவடிவ உலோகக் குண்டு உருக்கப்பட்டு 6 மி.மீ விட்டமுள்ள சிறிய கோளவடிவ குண்டுகளாக வார்க்கப்பட்டால் எத்தனை சிறிய கோளவடிவ குண்டுகள் கிடைக்கும்?
- (A) 8000 (B) 1000 (C) 6000 (D) 2000
85. ஒரு இடைக்கண்ட வடிவிலான வாளியின் மேற்புற மற்றும் அடிப்புற ஆரங்கள் முறையே 15 செ.மீ மற்றும் 8 செ.மீ. மேலும் ஆழம் 63 செ.மீ எனில், அதன் கொள்ளளவை விட்டரில் காண்க ($\pi = \frac{22}{7}$)
- (A) 2.6994 விட்டர் (B) 26.994 விட்டர் (C) 269.94 விட்டர் (D) 2699.4 விட்டர்
86. A, B என்பவர்களின் தற்போதைய வயது விகிதம் 4 : 5. 5 வருடங்களுக்கு பிறகு அவர்களின் வயது 5 : 6 எனில், இருவரின் தற்போதைய வயதின் கூடுதல்
- (A) 55 வருடங்கள் (B) 45 வருடங்கள் (C) 35 வருடங்கள் (D) 25 வருடங்கள்
87. சார்பு $f : (-7, 6) \Rightarrow \mathbb{R}$ கீழ்க்கண்டவாறு வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது $f(x) \begin{cases} x^2 + 2x + 1 & -7 \leq x < -5 \\ x + 5 & -5 \leq x < 2 \\ x - 1 & 2 < x < 6 \end{cases}$
- எனில் $\frac{4f(-3) - 2f(4)}{f(-6) - 4f(1)}$ - ன் மதிப்பு என்ன?
- (A) $\frac{2}{7}$ (B) $\frac{7}{2}$ (C) 2 (D) $\frac{1}{2}$
88. மாலாவிடமும், லதாவிடமும் வளையல்கள் உள்ளன. “நீ எனக்கு 4 வளையல்களைத் தந்தால் என்னிடம் உள்ள வளையல்களின் எண்ணிக்கை உன்னிடம் உள்ளதைப் போல் மூன்று மடங்கு என மாலா, லதாவிடம் கூறினாள். நீ எனக்கு 36 வளையல்களைத் தந்தால் என்னிடம் உள்ள வளையல்களின் எண்ணிக்கை உன்னிடம் உள்ளதைப் போல் மூன்று மடங்காகும்” என லதா பதிலளித்தார் எனில் இருவரிடமும் சேர்ந்து மொத்தம் உள்ள வளையல்களின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?
- (A) 70 (B) 80 (C) 90 (D) 100
89. பஞ்சாபின் ஃபெரோசியூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ஹரிக்கி நீர்த்தேக்கத்தில் தோன்றும் நீர்பாசன கால்வாயை அடையாளம் காண்க
- (A) பக்ரா கால்வாய் (B) இந்திரா காந்தி கால்வாய்
(C) சர்ஹிந் கால்வாய் (D) பிஸ்ட் டோப் கால்வாய்

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

90. கூற்று (A) : புற அயன சூறாவளிகள் மத்திய அட்சப் பகுதிகளில் தோன்றுகின்றன.
காரணம் (R) : வெப்ப மற்றும் குளிர் வளிமுகங்கள் மத்திய அட்சப் பகுதிகளில் இணைகின்றன.
(A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மேலும் (R) ஆனது (A) விற்கான சரியான விளக்கமாகும்
(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) ஆனது (A) விற்கான சரியான விளக்கமல்ல
(C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
(D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
91. ஜோக் நீர்வீழ்ச்சி அமைந்துள்ள நதி
(A) சாராவதி (B) காவிரி (C) கிருஷ்ணா (D) கோதாவரி
92. 2017 ஆண்டிற்கான FICCI-ன் அவைத் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நபர் யார்?
(A) பங்கஜ் ஆர். பட்டேல் (B) ராஜ்பாட் (C) ஆரோரா (D) ரெய்டெர்
93. ஏழாவது “உலக ஆயுர்வேத மாநாடு” நடந்த இடம்
(A) டில்லி (B) போஃபால் **(C) கொல்கத்தா** (D) பெங்களூரு
94. “TAMIL NADU : The Land of Vedas” என்ற புத்தகத்தின் ஆசிரியர்
(A) ஆர். நாகஸ்வாமி (B) ஆர். கிருஷ்ணமூர்த்தி
(C) ஆர். நாகராஜன் (D) ஆர். நாகநாதன்
95. 2016 ஆம் ஆண்டில் CBBT-ன் (மத்திய நேரடி வரி வாரியம்) தலைவராக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?
(A) சுசில் சந்திரா (B) கர்னால சிங் (C) லுயோ சூபாய் (D) ரேணு பால்
96. கீழ்க்கண்ட எந்த மாநிலங்களில் பிப்ரவரி 2017 யில் சட்டசபைத் தேர்தல் நடைபெறாது?
(A) ஹரியானா (B) பஞ்சாப் (C) உத்தரகாண்ட் (D) கோவா
97. எட்டாவது பிரிக்ஸ் மாநாடு நடந்த இடம்
(A) டெல்லி (B) சென்னை (C) மும்பை **(D) கோவா**
98. 2017-ம் ஆண்டிற்கான ஆஸ்கார் தொழில்நுட்ப விருதைப் பெற்ற கிரண் பட் இந்தியாவில் எந்த ஊரைச் சேர்ந்தவர்?
(A) அகமதாபாத் (B) பிலானி
(C) கோயம்புத்தூர் (D) ஹதராபாத் (தெலுங்கானா)
99. ஜனவரி 2017 ல் மறைந்த பேராசிரியர் சி.வி. விஷ்வேஷ்வரா நிபுணராயிருந்த துறை
(A) அணுக்கரு இயற்பியல் (B) சுற்றுச்சூழல் இயற்பியல்
(C) கருந்துளைகள் (D) படிக வளர்ச்சி

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

100. முதல் இந்திய-அமெரிக்க USA செனட்டர் ஆனவர் யார்?
 (A) அமிபேரா
 (B) பிரமிளா ஜெயபால்
 (C) கமலா ஹாரிஸ்
 (D) ராஜா கிருஷ்ணமூர்த்தி
101. 2016-ல் வெளியிடப்பட்ட "பிரிட்டிஷ் சாம்ராஜியத்தில் இந்தியா - ஒரு இருண்ட சகாப்தம்" என்ற நூலை எழுதியவர்
 (A) அமெர்த்தியா சென்
 (B) சசி தரூர்
 (C) என்.ராம்
 (D) தஸ்லிமா நஸ்ரின்
102. 2016 ஆம் ஆண்டில் ISRO-வால் விண்ணில் ஏவப்பட்ட இந்திய செயற்கைக்கோள்களின் எண்ணிக்கையானது.
 (A) 3
 (B) 4
 (C) 5
 (D) 6
103. எவ்வளவு இணைதிறன் எலக்ட்ரான் கொண்ட மாசு அணுவை ஜெர்மானியம் படிகத்தில் சேர்க்கும் போது n -வகை குறைக்கடத்தியாக மாறும்.
 (A) 6
 (B) 5
 (C) 4
 (D) 3
104. ஒரு பொருள் தனிச்சீரிசை இயக்கத்தில் அலைவறும் போது, அதன் அதிகபட்ச முடுக்கம்
 (A) தொலை நிலையில் கிடைக்கும்
 (B) சராசரி நிலையில் கிடைக்கும்
 (C) தொலை நிலைக்கும் சராசரி நிலைக்கும் இடையே கிடைக்கும்
 (D) எல்லா நிலையிலும்
105. ஒலியின் வேகமானது கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதில் பெருமமாக இருக்கும்?
 (A) தண்ணீரில்
 (B) காற்றில்
 (C) உலோகத்தில்
 (D) வெற்றிடத்தில்
106. சுவாசித்தல் நிகழ்ச்சியின் பொழுது பைருவிக் அமிலத்தை அசிட்டைல் கோ-என்சைம்-ஏ, என்ற மூலக்கூறாக மாற்றும் நொதி எது?
 (A) பைருவிக் அமில ஆக்சிடேஸ்
 (B) பைருவேட் சிந்தட்டேஸ்
 (C) அகோனிடேஸ்
 (D) பைருவேட் டிஹைட்ரோஜினேஸ்

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

107. கீழ்க்கண்ட ஆல்காக்களின் நிறமிகளுடன் அவற்றின் நிறத்தினை ஒப்பீடு செய்க.

நிறமி	நிறம்
(a) குளோரோபில்	1. ஆரஞ்சு
(b) சேந்தோபில்	2. பச்சை
(c) கரோட்டினாய்டு	3. நீலப்-பச்சை
(d) பைகோசயனின்	4. மஞ்சள்

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

108. கோடை உறக்கம் இவற்றில் நடைபெறுகிறது

(A) இருநிலை வாழ்விகள்	(B) சிம்பான்சீ
(C) சால்மன்	(D) அணில்கள்

109. பொருத்துக :

நோய்	சோதனை
(a) குஷ்டரோகம்	1. கிளைகோசைலேட்டட் ஹீமோகுளோபின் சோதனை
(b) டைபாயிடுட் காய்ச்சல்	2. லெப்ரோமின் சோதனை
(c) காசநோய்	3. வைடால் சோதனை
(d) நீரிழிவு நோய்	4. மாண்டோக்ஸ் சோதனை

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

110. கீழ்க்கண்ட கூற்று மற்றும் காரணத்தைக் கவனி. மேலும் கீழ்க்கண்ட குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

கூற்று (A) :	கோவில்கள் வழிபாட்டுத் தலங்கள் மட்டுமல்லாமல், அவை தமிழக மக்களின் கலாச்சார, பொருளாதார வாழ்க்கையை பூர்த்தி செய்யும் இடமும் ஆகும்.
காரணம் (R) :	கோவில்கள், கட்டுமானப் பணியில் மற்றும் நிர்வாகத்தில் கட்டட வல்லுநர்களுக்கும் கைவினைக் கலைஞர்களுக்கும் வேலை வாய்ப்பினை வழங்கியது.

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

- (A) (A) மற்றும் (R) ஆகியவை சரி மற்றும் (R) ஆனது (A) க்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்.
(B) (A) மற்றும் (R) ஆகியவை சரி மற்றும் (R) ஆனது (A) க்கு சரியான விளக்கம் அல்ல.
(C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
(D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி

111. கீழ்க்கண்ட இணையை கவனி.

- | | | |
|---------------------------|---|----------------------|
| 1. ருக்மணி தேவி அருண்டேல் | - | கலாஷேத்திரா |
| 2. இரவிசங்கர் | - | சங்கீத நாடக அகாடமி |
| 3. எம்.எஸ்.சுப்புலட்சுமி | - | ராமன் மாக்ஸ்சே பரிசு |
| 4. ஜே. கிருட்டினமூர்த்தி | - | பாரத ரத்னா |

மேற்கண்ட இணையில் எது தவறானது?

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

112. "குடைகித்மார்கள்" இயக்கத்தை அமைத்தவர்

- (A) அப்துல் கபார்கான்** (B) சையது அகமது கான்
(C) லியாகத் அலிகான் (D) முகம்மது இக்பால்

113. அட்டவணை I மற்றும் IIனை, கீழ்க்காணும் வரிசைகளை பயன்படுத்தி தொடர்புபடுத்துக.

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| அட்டவணை I | அட்டவணை II |
| (a) மதன் மோகன் மாளவியா | 1. ஆசாத் ஹிந்த் பெளஜ் |
| (b) A.O. ஹியூம் | 2. தன்னாட்சி இயக்கம் |
| (c) அன்னிபெசன்ட் | 3. பனாரஸ் இந்து பல்கலைக்கழகம் |
| (d) சுபாஸ் சந்திர போஸ் | 4. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் |

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

114. இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் முதல் பெண் தலைவர் யார்?

- (A) சரோஜினி நாயுடு **(B) அன்னி பெசன்ட்**
(C) விஜயலட்சுமி பண்டிட் (D) இந்திரா காந்தி

115. கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்தி சரியான விடையை குறியீடுகளிலிருந்து தேர்வு செய்க.

- | | |
|------------------------------|---------|
| (a) தண்டி யாத்திரை | 1. 1931 |
| (b) கராச்சி காங்கிரஸ் | 2. 1932 |
| (c) மூன்றாம் வட்டமேஜை மாநாடு | 3. 1930 |
| (d) லாகூர் காங்கிரஸ் | 4. 1929 |

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

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

116. நிதி ஆயோக்-யின் முக்கிய பணிகளில் பின்வரும் எந்த பணி இடம் பெறாது?
 (A) திட்டங்கள் மற்றும் முயற்சிகளை கண்காணிக்கவும், மதிப்பீடு செய்யவும்
 (B) நம்பகமான கிராம அளவில் திட்டங்களை வகுப்பது மற்றும் வழிமுறைகள் அபிவிருத்தி செய்தல்
(C) மத்திய அமைச்சகங்கள் மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு நிதி வழங்கல்
 (D) கூட்டுறவு கூட்டாட்சி மற்றும் வடிவமைப்பு மூலோபாய கொள்கை வளர வழி வகுக்கும்
117. கால மக்கள் தொகை ஈவுத் தொகை எதை குறிக்கிறது
 (A) மக்கள் தொகை சரிவு
(B) தொழிலாளர் வர்க்கத்தின் தொகை அதிகரிப்பு
 (C) பிறப்பு விகிதம் குறைவு
 (D) கருத்தரிப்பு விகிதம் குறைவு
118. சக்தி/ஆற்றல் அதிகமாக நுகரும் (உட்கொள்ளும்) துறை என்பது
 (A) வேளாண்மை (B) கிராமப்புற மின்சாரம்
(C) நகர்புற மின்சாரம் (D) தொழில்கள்
119. இந்தியாவின் திட்டக்குழு _____ மாதம் _____ வருஷம் நிதி ஆயோக் என்று மாற்றப்பட்டது.
 (A) மார்ச், 2015
(B) ஜனவரி, 2015
 (C) டிசம்பர், 2015
 (D) ஏப்ரல், 2015
120. தாராளமயமாக்குதல், தனியார்மயமாக்குதல், உலகமயமாக்குதல் முறை வளர்ச்சி _____ ம் ஆண்டில் அப்போதைய நிதி அமைச்சர் _____ அவர்களால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
(A) 1991, டாக்டர் மன்மோகன் சிங்
 (B) 1995, திரு பிரணாப் முகர்ஜி
 (C) 2000, திரு. P. சிதம்பரம்
 (D) 2010, திரு. யஷ்வந்த சிங்கா
121. இந்தியாவிற்கு ஒரு அரசியலமைப்பை உருவாக்குவதற்கு அரசியல் நிர்ணய சபையை இந்தியர்கள் பெற்றிருக்க வேண்டும் என்ற கருத்தை முதன் முதலில் கூறியவர்
 (A) ராஜேந்திர பிரசாத் (B) எம்.என்.ராய்
 (C) ஜவஹர்லால் நேரு (D) பி.ஆர்.அம்பேத்கார்

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

122. செயற்குறை நீதிபதி தொடர்பாக கீழ்க்கண்ட எந்த ஒரு கூற்று சரியானதல்ல?
- (A) செயற்குறை நீதிபதிகள் உயர்நீதி மன்றத்துடன் கலந்தாலோசித்து மாநில அரசால் நியமிக்கப்படுகிறார்.
(B) செயற்குறை நீதிபதிகள் மாவட்ட நீதிபதிகளுக்கு துணை நிலையில் உள்ளவர்கள்
(C) செயற்குறை நீதிபதியால் பிளப்பிக்கப்படும் உத்தரவு உயர்நீதி மன்ற மறு ஆய்வு வரம்பெல்லைக்குட்படாது
(D) செயற்குறை நீதிபதிகள் நீதிக்குறை போன்ற பணியில் உள்ளோர்
123. தேசிய பிற்பட்டோர் நல ஆணையத்தின் முதல் தலைவர்
- (A) காகா கலேல்கர் (B) யுகேந்தர்
(C) ஜான்மதாய் (D) மது தண்டவதே
124. பின்வருவனவற்றை பொருத்துக:
- | குழுக்கள் | நோக்கம் | | | |
|-----------------------------|--|-----|-----|-----|
| (a) பல்வந்தராய் மேத்தா குழு | 1. பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களை மேலும் பலப்படுத்துதல் | | | |
| (b) அசோக் மேத்தா குழு | 2. ஊரக மேம்பாடு மற்றும் வறுமை ஒழிப்பு | | | |
| (c) ஜி.வி.கே. ராவ் குழு | 3. சமுதாய மேம்பாட்டு திட்டத்தின் செயல்பாடுகளை ஆராய்தல் | | | |
| (d) எல்.எம்.சிங்வி குழு | 4. பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களை பலப்படுத்துதல் | | | |
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 4 | 3 | 1 | 2 |
125. ஒரு ஆண் ஒரு வேலையை தனியாக 3 நாட்களில் முடிப்பார். அதே வேலையை ஒரு பெண் தனியாக 9 நாட்களில் முடிப்பார். அதே வேலையை இருவரும் இணைந்து எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?
- (A) $\frac{14}{9}$ நாட்கள் (B) 6 நாட்கள்
(C) $2\frac{1}{4}$ நாட்கள் (D) $3\frac{1}{2}$ நாட்கள்
126. ஒரு கோட்டையில் வேலை பார்க்கும் 300 மனிதர்களுக்கு 90 நாட்களுக்கு தேவையான உணவு பொருள் உள்ளது. 20 நாட்களுக்கு பிறகு 50 பேர் சென்றுவிட்டனர். மீதமுள்ள உணவு எத்தனை நாட்களுக்கு வரும்?
- (A) 160 நாட்கள் (B) 210 நாட்கள்
(C) 84 நாட்கள் (D) 80 நாட்கள்
127. சுருக்குக :
- $$\frac{\sqrt[3]{729} - \sqrt[3]{27} + \sqrt[2]{16}}{\sqrt[3]{512} + \sqrt[3]{343} - \sqrt[4]{256}} =$$
- (A) $\frac{11}{10}$ (B) $\frac{10}{11}$ (C) $\frac{9}{10}$ (D) $\frac{12}{11}$

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

128. சுருக்குக :

$$\frac{x+3}{x^3-1} \div \frac{3x+9}{x^2+x+1}$$

(A) $\frac{1}{3x+1}$

(B) $3x+1$

(C) $3x-3$

(D) $\frac{1}{3x-3}$

129. சசி ஒரு வீட்டை ₹ 27,75,000 க்கு வாங்கினார். பின்பு உட்புறங்கள் ₹ 2,25,000 க்கு அழகுபடுத்தி அதை 40% இலாபத்திற்கு விற்றார். எனில் அந்த வீட்டின் விற்பனை விலை என்ன?

(A) ₹ 31,20,000

(B) ₹ 36,00,000

(C) ₹ 42,00,000

(D) ₹ 48,00,000

130. சுருக்குக : $(1350 \div 15 - 5) \div (47.5 - 15 \times 2.5)$

(A) 85

(B) 10.5

(C) 10

(D) 8.5

131. a,b,c என்ற மூன்று எண்கள் இசைத் தொடரில் அமைந்திருக்க அவற்றின் தலைகீழிகள் $\frac{1}{a}, \frac{1}{b}, \frac{1}{c}$ ஆகியன கூட்டுத் தொடரில் அமைந்திருக்க வேண்டும். x-ன் எந்த மதிப்பிற்கு 3, x, 6 ஆகியன இசைத் தொடரில் அமையும்?

(A) $4\frac{1}{2}$

(B) 4

(C) 5

(D) $5\frac{1}{2}$

132. $\sqrt{3 \cdot \sqrt{3 \cdot \sqrt{3 \cdot \sqrt{3 \dots}}}}$ ன் மதிப்பு

(A) 3

(B) முடிவிலி

(C) 0

(D) $\sqrt{3}$

133. ஒரு பெண்ணை ராஜ் என்பவர் "அவளுடைய அம்மா எனது மாமியாருக்கு ஒரே மகள்" என அறிமுகப்படுத்துகிறார் எனில் அப்பெண்ணிற்கு ராஜ் என்ன உறவு.

(A) மாமா

(B) தந்தை

(C) சகோதரர்

(D) கணவர்

134. இருமிகை எண்களின் பெருக்கல் பலன் 34560 அதன் மீ.பொ.ம (LCM) ஆனது அதன் மீ.பொ.வ (GCD)ன் 60 மடங்கு எனில் மீ.பொ.ம, மீ.பொ.வ ன் வித்தியாசம்

(A) 1416

(B) 1424

(C) 1460

(D) 1464

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

135. ஆண்டுக்கு ஒரு முறை வட்டி காணும் முறையில் ரூ. 31,250 க்கு ஆண்டு வட்டி 8% வீதம் எனில் 3 ஆண்டுகளுக்குக் கூட்டு வட்டி காண்.
- (A) Rs. 8006 (B) Rs. 8106
(C) Rs. 8096 (D) Rs. 8116
136. ஒரு எண்ணின் மதிப்புடன் 10% கூட்ட வேண்டும் அதனைத் தொடர்ந்து அந்த எண்ணின் மதிப்பிலிருந்து 10% குறைந்தால் கிடைக்கும் நிகர குறைவு சதவீதத்தைக் கண்டுபிடி.
- (A) 0% (B) 1%
(C) 2% (D) 3%
137. _____ ஆறானது இந்தியாவின் "சிவப்பு ஆறு" என அழைக்கப்படுகிறது.
- (A) கங்கை (B) கோசி
(C) தாமோதர் (D) பிரம்மபுத்ரா
138. புவியதிர்வு அலைகள் குறித்த கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களுள் தவறான ஒன்றை அடையாளம் காண்க.
- (A) முதன்மை அலைகள் திட மற்றும் திரவப் பொருட்களை ஊடுருவும் தன்மை கொண்டது.
(B) முதன்மை அலைகள் பெருத்த சேதத்தை விளைவிக்கக்கூடியது
(C) இரண்டாம் நிலை அலைகளால் திரவத்தை ஊடுருவ இயலாது
(D) புவி மேற்புற அலைகள் நெட்டலைகள்
139. சிறு குன்றுகள் மீதுள்ள இப்பகுதியின் தேயிலை தோட்டங்கள் "பீல்கள்" என அழைக்கப்படுகின்றன.
- (A) அஸ்ஸாமின் பிரம்மபுத்திரா பள்ளத்தாக்கு பகுதி
(B) அஸ்ஸாமின் சர்மா பள்ளத்தாக்கு பகுதி
(C) தமிழ்நாட்டின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலைப் பகுதி
(D) கேரளாவின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலைப் பகுதி
140. பட்டியல் - I ஐ பட்டியல் - II உடன் பொருத்துக.
- | | |
|------------------------------------|--------------|
| பட்டியல் -I | பட்டியல் -II |
| சர்வதேச விமான நிலையம் | நகரம் |
| (a) டாக்டர் பாபாசாகேப் அம்பேத்கர் | 1. கௌஹாத்தி |
| (b) ஊா.சரண் சிங் | 2. வாரணாசி |
| (c) லால் பகதூர் சாஸ்திரி | 3. லக்னோ |
| (d) லோக்பிரியா கோபிநாத் பார்டோலியா | 4. நாக்பூர் |
- | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (B) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 4 | 3 | 2 | 1 |

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

141. இந்தியாவின் மிக நீளமான உள்நாட்டு நீர்வழிப்பாதை
(A) கர்நூல்-கடப்பா கால்வாய் (B) தாமோதர் கால்வாய்
(C) சாடியா-தூப்பிரி கால்வாய் (D) ஹால்டியா-அலகாபாத் கால்வாய்
142. டிசம்பர் 9, 2016-ல் இந்தியா சிவில் அணுசக்தி ஒத்துழைப்பு ஒப்பந்தம் செய்து கொண்ட நாடு
(A) வியட்நாம் (B) தென் கொரியா
(C) நேபாளம் (D) ரஷ்யா
143. கணிணி ஓய்வு நிலையில் இருக்கும் போதும் அதனுள் உள்ள தகவல்களை பாதுகாக்கும் மென்பொருள் 'Hyphoguard'-ஐ உருவாக்கிய நாடு
(A) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் (B) ஜப்பான்
(C) கனடா (D) சீனா
144. இந்தியாவின் முதல் ரயில்வே பல்கலைக்கழகம் எங்கு அமைகிறது?
(A) பெங்களூரு (B) வதோதரா
(C) வாரணாசி (D) கொச்சி
145. "வெளிநாட்டு கொள்கையில் மோடியின் மிடாஸ் டச்" என்ற புத்தகத்தை எழுதியவர்
(A) சுரேந்திர குமார் (B) டாக்டர். த்ருபாஜோதி போரா
(C) சசி தாலூர் (D) சுனிதா நாராயண்
146. பொருத்துக (ஜூலை 2016):
அமைச்சர் அமைச்சகம்
- | | |
|-----------------------|--------------------|
| (a) பிரகாஷ் ஜவடேகர் | 1. இரயில்வே |
| (b) ஸ்மிரிதி இராணி | 2. மனிதவள மேம்பாடு |
| (c) வெங்கைய்யா நாயுடு | 3. ஜவுளி |
| (d) சுரேஷ் பிரபு | 4. தகவல் ஒலிபரப்பு |
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (C) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) 2 | 3 | 1 | 4 |
147. இரண்டு கம்பி சுருள்கள் ஒன்றுக்கொன்று அருகில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. இரண்டு கம்பி சுருள்களுக்கு இடையே உண்டாகும் பரிமாற்று மின்தூண்டல் எதைச் சார்ந்திருக்கும்?
(A) சுருள் செய்யப்பட்ட உலோகத்தின் தன்மையை
(B) சுருளில் பாயும் மின்னோட்டத்தை
(C) இரண்டு சுருளில் பாயும் மின்னோட்டத்தின் அளவை மாற்றும் போது
(D) சுருளின் சார்பு நிலையையும், அதன் சாய்வு நிலையையும் பொருத்து

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

148. 2016-ல், அதானி பசுமை ஆற்றல் லிமிடெட், இந்தியாவின் மிகப் பெரிய சூரிய சக்தி ஆலையத்தை இங்கு அமைத்திருக்கிறது.

(A) தமிழ்நாடு

(B) குஜராத்

(C) கர்நாடகா

(D) மகாரஷ்ட்ரா

149. பொருத்துக:

படம் இயக்குநர்

படம்

(a) லாவ் டியாஸ்

1. தி ரிவனென்ட்

(b) ஜார்ஜ் மில்லர்

2. அனதர் டைம்

(c) அலிஜாண்ட்ரோ பு. இனரிட்டு

3. தி வுமன் ஹூ செப்ட்

(d) நாஹிட் ஹாசன் ஜடே

4. மேட்மேக்ஸ் ஃபுரி ரோட்

(a) (b) (c) (d)

(A) 3 4 1 2

(B) 1 2 4 3

(C) 2 3 1 4

(D) 3 1 2 4

150. ஹைட்ரஜன் p-தொகுதி தனிமங்களுடன் இணைந்து தரும் சேர்மங்களின் பெயர்

(A) அயானிக் ஹைட்ரைட்ஸ்

(B) மூலக்கூறு ஹைட்ரைட்ஸ்

(C) உலோகக் ஹைட்ரைட்ஸ்

(D) பன்னியுக்கினியர் ஹைட்ரைட்ஸ்



151. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள உப்புக்களில், எது வலிமை குறைந்த அமிலம் மூலமும் வலிமை மிகுந்த காரம் மூலமும் உருவானது?

(A) NH_4Cl

(B) CH_3COONH_4

(C) $NaCN$

(D) $NaCl$

152. தாவர வளர்ச்சிக்குப் பயன்படும் நுண்சத்தை தேர்ந்தெடு.

(A) ஆக்ஸிஜன்

(B) ஹைட்ரஜன்

(C) நைட்ரஜன்

(D) துத்தநாகம்

153. நியூக்ளியஸ், பசுங்கணிகம் மற்றும் மைட்டோகாண்டிரியாவின் பொதுப் பண்பைக் கண்டறிக.

(A) லாமெல்லா

(B) கிரிஸ்டே

(C) நியூக்ளிக் அமிலம்

(D) நியூக்ளியோலஸ்

154. வேர் முடுச்சுகள் உருவாகும் பொழுது வேர் முனைகளில் சுரக்கும் ஹார்மோன் எது?

(A) ஆக்ஸின்

(B) சைட்டோகைனின்

(C) ஜைமேஸ்

(D) லைப்பேஸ்

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

155. சைட்டோபிளாத்தில் உள்ள செயல் திறனற்ற செல் நுண் உறுப்புகள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன?

- (A) ஒதுக்கீடு பொருட்கள் (B) ஸ்காஸ்டிக் பொருட்கள்
(C) சுரக்கும் பொருட்கள் (D) படிக்கங்கள்

156. பூமியில் மக்கள் தொகை வளர்ச்சி தற்பொழுது இந்த நிலையைக் காட்டுகிறது.

- (A) கணிப்பியல் திட்டவளர்ச்சி
(B) விசைக்குறி வளர்ச்சி
(C) கூட்டு வளர்ச்சி
(D) பூஜ்ஜிய வளர்ச்சி

157. பாக்டீரியாக்களின் செல் சுவர் உருவாக்குதலை தடுக்கக்கூடிய உயிர் எதிர்ப்பி

- (A) ரிபாம்பிசின்
(B) ஸ்ட்ரெப்டோமைசின்
(C) பெனிசிலின்
(D) ஆந்தராசைக்ளின்

158. கீழ்க்காண்பவைகளில் எந்த ஐரோப்பிய போர், மூன்றாம் கர்நாடக போருடன் தொடர்புடையது?

- (A) ஏழாண்டுப் போர்
(B) ஆஸ்திரிய வாரிசுரிமைப் போர்
(C) ரோஜாப்பூ போர்
(D) ஆஸ்டிரிய-பிரஷ்ய போர்



159. மாநிலச் சீரமைப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்டது

- (A) அக்டோபர் 1956 (B) ஜூன் 1956
(C) நவம்பர் 1956 (D) ஜூலை 1956

160. கீழ்க்காண்பவற்றில் எது தவறாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது?

- (A) மீர் பக்ஷி - இராணுவ ஆலோசகர்
(B) முக்தாசிப் - பொது மக்களின் நடத்தைகளை தணிக்கை செய்பவர்
(C) கொத்வால் - நிதி வசூலிப்பவர்
(D) குவாஹி-உல்-குவாசத் - நிதி அலுவலர்

161. கிழக்கண்டவற்றை கால வரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

1. சூரத் பிளவு
2. முஸ்லீம் லீக் தோற்றம்
3. வங்கப் பிரிவினை
4. வங்காளத்தின் மறு இணைப்பு

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

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

162. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியாக பொருந்தியுள்ளது.

- | | | |
|-------------------|---|---------------------------------|
| 1. ராஜாஜி | - | மாற்றம் வேண்டுவோர் |
| 2. வாஞ்சிநாதன் | - | இராபர்ட் வில்லியம் ஆஷ் |
| 3. K. காமராஜ் | - | 1952-ல் தமிழகத்தின் முதலமைச்சர் |
| 4. சத்தியமூர்த்தி | - | மதுரையின் மேயர் |
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

163. பின்வரும் இணைகளை கருத்தில் கொள்க. சரியான இணையை தேர்வு செய்க:

- | | | |
|-----------------------|---|------|
| 1. உட்புறிக் கை | - | 1854 |
| 2. ஹண்டர் கமிஷன் | - | 1882 |
| 3. பல்கலைக்கழக சட்டம் | - | 1880 |
| 4. வார்தா கல்வி முறை | - | 1904 |

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

164. பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருத்தப்படவில்லை?

- | | | |
|---------------------|---|-------------|
| (a) இந்தியன் மிரர் | - | D.N. தாகூர் |
| (b) வந்தே மாதரம் | - | மேடம் காமா |
| (c) டிரைப்பூன் | - | D.S. மஜ்தா |
| (d) பாம்பே ஹெரால்டு | - | J.A. ஹிக்கி |
- (A) (a) மட்டும் சரி (B) (a) மற்றும் (b) சரி
(C) (b) மற்றும் (c) சரி (D) (d) மட்டும் சரி

165. குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை நிர்ணயம் எந்த வர்கத்தினருக்கு ஆதரவாக இருக்கும்?

- (A) விவசாயிகள் (B) நுகர்வோர்
(C) தொழில்கள் (D) விற்பனையாளர்கள்

166. கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் எந்த வரியானது மறைமுக வரிமுறை ஆகும்?

- (A) வருமான வரி (B) சேவை வரி
(C) கூட்டாண்மை (கார்ப்பரேசன்) வரி (D) வட்டி மீதான வரி

167. இந்திய நாட்டின் மனித வளர்ச்சி குறியீடு 2011-ம் ஆண்டின் மற்ற எந்த நாட்டை விட உயர்வானதாக இருந்தது?

1. சீனா
2. இலங்கை
3. பங்களாதேசம்
4. தெற்கு ஆப்பிரிக்கா

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

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

168. கீழ்க்கண்ட எந்த ஒரு வழக்கு இந்திய அரசியலமைப்பு விதி 21 மற்றும் வாழ்வதற்கான உரிமையோடு நேரடியாகத் தொடர்பில்லாதது?
- (A) ஏ.கே. கோபாலன் எதிர் மதராஸ் மாகாணம்
(B) மேனகா காந்தி எதிர் இந்திய ஒன்றியம்
(C) எக்ஸ்பிரஸ் செய்திதாள்கள் எதிர் இந்திய ஒன்றியம்
(D) நடைபாதை வாழ்வோர் வழக்கு
169. இந்தியாவில் சட்ட விதி 352-ஐ பயன்படுத்தி முதன்முதலில் தேசிய அவசர நிலை பிரகடனம் செய்யப்பட்ட ஆண்டு
- (A)1961 (B)1962
(C)1965 (D)1975
170. அரசியலமைப்பு சட்ட விதி 170-ன் படி மாநில சட்டமன்ற உறுப்பினர்களின் உயர் எண்ணிக்கையானது
- (A) 500 க்கு மிகாமலும் 60 க்கு குறையாமலும் இருக்கலாம்
(B) 400 க்கு மிகாமலும் 50 க்கு குறையாமலும் இருக்கலாம்
(C) 300 க்கு மிகாமலும் 40 க்கு குறையாமலும் இருக்கலாம்
(D) 280 க்கு மிகாமலும் 30 க்கு குறையாமலும் இருக்கலாம்
171. 1940 ல் ஜம்மு காஷ்மீரின் ஆட்சியாளராக இருந்தவர் யார்?
- (A) கரன் சிங் (B) மகராஜ் ஹரி சிங்
(C) ராம் ராட்டன் சிங் (D) சரண் சிங்
172. "இந்த ஒரு விதி இல்லாவிட்டால் அரசியலமைப்பு வீணாகும். 32 வது அரசியலமைப்பு விதியைத் தவிர வேறு ஒன்றையும் குறிப்பிட மாட்டேன். இவ்விதி தான் இந்திய அரசியலமைப்பின் ஆன்மாவாகவும் இதயமாகவும் விளங்குகிறது"- என்று கூறியவர் யார்?
- (A) காந்திஜி (B) B.R. அம்பேத்கார்
(C) ஜவஹர்லால் நேரு (D) எம்.என்.ராய்
173. பிரசவ கால பயனுரு சட்டம் இயற்றப்பட்ட வருடம்
- (A) 1961 (B) 1976
(C) 1978 (D) 1984
174. இந்திய அரசியலமைப்பின் 132 வது விதியில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது
- (A) அரசியலமைப்பு தொடர்புடைய வழக்குகளில் உச்சநீதி மன்றத்தில் மேல் முறையீடு செய்யும் வரம்பெல்லை பற்றி
(B) உயர்நீதி மன்றங்களிலிருந்து குடிமை சார் வழக்குகளில் உச்சநீதி மன்றத்துக்கு மேல் முறையீடு செய்யும் வரம்பெல்லை பற்றி
(C) குற்ற வழக்குகளில் உயர்நீதி மன்றத்திலிருந்து உச்சநீதி மன்றத்திற்கு மேல் முறையீடு செய்யும் வரம்பெல்லை பற்றி
(D) உச்சநீதிமன்ற சிறப்பு விடுமுறை கால மேல் முறையீடு பற்றி

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

175. குடியரசுத் தலைவர் தேர்தலில் டெல்லி மற்றும் பாண்டிச்சேரி மாநிலங்கள் பங்கேற்க வழிவகை செய்த அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம் எது?
(A) 70வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம்
(B) 69வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம்
(C) 64வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம்
(D) 74வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம்
176. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் ACEG என்பது 16 எனவும் DFGH என்பது 25 எனவும் குறிப்பிடப்பட்டால் HIKM என்பது
(A) 36 (B) 41 (C) 40 (D) 39
177. $1^2 + 2^2 + 2^2 = 3^2$
 $2^2 + 3^2 + 6^2 = 7^2$
 $3^2 + 4^2 + 12^2 = 13^2$ எனில்
 $6^2 + 7^2 + 42^2 = ?$
(A) 45^2 (B) 49^2 (C) 43^2 (D) 42^2
178. ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையானது 8% வட்டி வீதத்தில் 5 ஆண்டுகளில் ரூ. 20,160 ஆகிறது. அசலை காண்க
(A) ரூ. 14,000 (B) ரூ. 14,100 (C) ரூ. 14,440 (D) ரூ. 14,400
179. -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3 என்ற விவரங்களுக்கான வீச்சு மற்றும் வீச்சுக் கெழு முறையே
(A) 0 மற்றும் 6 (B) 6 மற்றும் 0 (C) 0 மற்றும் 0 (D) 6 மற்றும் ∞
180. விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க?
20 13 07
30 08 22
40 ? 28
(A) 10 (B) 12 (C) 16 (D) 20
181. 10 செ.மீ. விட்டமுள்ள வட்டத்தின் வெளியே "P" என்ற புள்ளி உள்ளது. புள்ளி "P" யிலிருந்து வட்டத்திற்கு இரண்டு தொடுகோடுகள் வரையப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு தொடுகோட்டின் நீளமும் 12 செ.மீ. எனில் வட்டத்தின் மையத்திற்கும் புள்ளி "P" க்கும் இடைப்பட்ட தொலைவு என்ன?
(A) 12 செ.மீ (B) 13 செ.மீ (C) 15 செ.மீ (D) 10 செ.மீ
182. முதல் 'n' இயல் எண்களின் சராசரி காண்க
(A) $\frac{n(n+1)}{2}$ (B) $\frac{n(n+1)(2n+1)}{2}$ (C) $\frac{n+1}{2}$ (D) n^2

TNPSC GROUP - I GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

183. நற்பணி செய்த ஒரு சிறுமிக்கு பரிசளிக்க விரும்பி தோட்டக்காரர் சில ஆப்பிள்களை பரிசாக அளிக்க முன்வந்தார். முதல் நாள் 2 ஆப்பிள்கள், இரண்டாம் நாள் 4 ஆப்பிள்கள், மூன்றாம் நாள் 8 ஆப்பிள்கள், நான்காம் நாள் 16 ஆப்பிள்கள் ... எனுமாறு 10 நாட்கள் அளித்தார். 10 நாள் முடிவில் அச்சிறுமி பெற்றுக் கொண்ட மொத்த ஆப்பிள்கள் எவ்வளவு?
- (A) 1024 (B) 2060 (C) 1760 (D) 2046
184. மலர் களிமண்ணை பயன்படுத்தி ஒரு கூம்பு, ஒரு அரைக்கோளம் மற்றும் ஒரு உருளை ஆகியன சம அடிப்பரப்பு மற்றும் கூம்பின் உயரம், உருளையின் உயரத்திற்கு சமமாகவும் செய்தாள். மேலும் இவ்வயரம் அவற்றின் ஆரத்திற்கு சமமாகவும் இருந்தால் இம்மூன்றின் கன அளவுகளுக்கிடையே உள்ள விகிதம் காண்க
- (A) 1 : 2 : 3 (B) 1 : 2 : 4 (C) 1 : 2 : 5 (D) 1 : 2 : 6
185. ஒரு வேலையை A யும் B யும் சேர்ந்து 6 நாட்களிலும், B யும் C யும் சேர்ந்து 12 நாட்களிலும், C யும் A யும் சேர்ந்து 4 நாட்களிலும் முடிப்பர் எனில், அவர்கள் மூவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிக்க இயலும்.
- (A) 8 நாட்கள் (B) 4 நாட்கள் (C) 10 நாட்கள் (D) 2 நாட்கள்
186. A, B இருவர் ஒரு வேலையை முறையே 12 நாட்கள், 18 நாட்களில் முடிப்பர். 4 நாள் வேலை பார்த்த பிறகு A நீங்கி விடுகிறார். மீதி வேலையை B மட்டும் முடிக்கிறார் எனில் அவ்வேலையை முழுவதும் முடிக்க ஆகும் நாட்கள்?
- (A) 30 நாட்கள் (B) 20 நாட்கள் (C) 12 நாட்கள் (D) 8 நாட்கள்
187. பட்டியல் - I உடன் பட்டியல் - II ஐப் பொருத்தி, கீழே உள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையை தெரிவு செய்க.
- | பட்டியல் I - கோள்கள் | பட்டியல் II - சுற்றுகை காலம் |
|----------------------|------------------------------|
| (a) செவ்வாய் | 1. 88 நாட்கள் |
| (b) பூமி | 2. 225 நாட்கள் |
| (c) புதன் | 3. 687 நாட்கள் |
| (d) வெள்ளி | 4. 365 நாட்கள் |
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 3 | 4 | 2 | 1 |
| (B) 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) 2 | 4 | 3 | 1 |
| (D) 2 | 4 | 1 | 3 |
188. 'புவியதிர்வு இடைவெளி' எனும் கலைச்சொல் எதனைக் குறிக்கிறது
- (A) ஒரு பிரதேசம் (B) ஒரு கால அளவு
(C) ஒரு பேரிடர் (D) புவியதிர்வு முற்கணிப்பு

TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

189. 2016-இல் ஐஎஎன்பி-இன் சிறந்த பெண் தடகன விருது பெற்றவர் யார்?

- (A) யலீனா ஐசின்பயேவா (B) அல்மாஸ் அயானா
(C) ஷெல்லி ஆன் ப்ரேசர் பிரைஸ் (D) வால்லேரி ஆதாம்ஸ்

190. துறை சார்ந்த 2016-க்கான நோபல் பரிசு பெற்றவர்களின் விவரங்களைப் பொருத்துக. வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்ட தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க:

- | துறை | நோபல் பரிசு பெற்றவர்கள் |
|----------------|--|
| (ய) அமைதி | 1. ஜீன் பைரி சாவேஜ் : ரேசர் ஸ்டடோர்ட்டு, பெர்னாட் எல். ரிங்கா |
| (b) மருத்துவம் | 2. யோசினோரி ஓசுமி |
| (c) இயற்பியல் | 3. ஜூவன் மேனுவல் சான்டோஸ் |
| (d) வேதியியல் | 4. டேவிட் தொலுசஸ், டங்கன் எம். ஹெல்லேன், மைக்கேல் கெட்செர்லிட்ஸ் |

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

191. இந்தியாவில் மிக நீளமான மிதிவண்டி நெடும்பாதை எங்குள்ளது?

- (A) உத்திர பிரதேசம் (B) மத்திய பிரதேசம் (C) மகாராஷ்டிரம் (D) புதுதில்லி

192. ஐ.என்.எஸ் கர்னா, ஜூலை 12, 2016-ல் கப்பல் படையில் சேர்ந்த இடம்

- (A) மும்பை (B) கொச்சின் (C) விசாகப்பட்டினம் (D) சென்னை

193. ஆளில்லா போர் வான்வழி வாகனம் (UCAV) ரஸ்டம் - II வை உருவாக்கி மற்றும் மேம்படுத்தியது

- (A) DRDO (B) ISRO (C) MIG (D) HAL

194. டிசம்பர் 31, 2016 அன்று இந்திய விமானப் படையின் தலைவராக பொறுப்பேற்றவர் யார்?

- (A) எ.வி. டிப்னிஸ் (B) அருப் ராஹா
(C) பி.எஸ். தனோவா (D) நிர்மல் குமார் வர்மா

195. 2016-இல் வெளியிடப்பட்ட "1991 - P.V. நரசிம்மராவ் எவ்வாறு வரலாறு படைத்தார்" என்ற புத்தகத்தை எழுதியவர்

- (A) சஞ்சய பரு (B) சசி தரூர்
(C) அருண் ஜெட்லி (D) டாக்டர். கபில வத்சாயனா

196. தற்போதைய ஐ.நா. சபையின் பொதுச் செயலாளர், அந்தோணியோ கட்டரஸ் எந்த நாட்டைச் சார்ந்தவர்?

- (A) சுவீடன் (B) போர்ச்சுகல் (C) நார்வே (D) டென்மார்க்



TNPSC GROUP - I

GENERAL STUDIES - 2017 (TAMIL)

197. இந்தியாவில் முதலில் டிஜிட்டல் மையமாக்கப்பட்ட கிராமம் (அகோதரா) அமைந்துள்ள மாநிலம்

- (A) குஜராத் (B) ஆந்திர பிரதேசம்
(C) கர்நாடகா (D) ராஜஸ்தான்

198. டிசம்பர் 1, 2016-ல் டிஜிட்டல் நிதி தொடர்பான கல்வியறிவு திட்டத்தை துவக்கி வைத்தது

- (A) மத்திய மனிதவள மேம்பாடு அமைச்சகம்
(B) மத்திய நிதி அமைச்சகம்
(C) மத்திய உள்துறை அமைச்சகம்
(D) மத்திய தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்

199. புதிய AIIMS-ஐ தொடங்க பிரதம மந்திரியால் ஜூலை 2016-ல் அடிக்கல் நாட்டப்பட்டுள்ள இடம்

- (A) கோரக்பூர் (B) கான்பூர்
(C) கொல்கத்தா (D) மும்பை

200. எந்த பூப்பந்தாட்டப் பட்டத்தை பி.வி. சிந்து நவம்பர் 2016-ல் வென்றார்?

- (A) சீன திறந்த பெருந்தொடர்
(B) ஹாங்காங் திறந்த பெருந்தொடர்
(C) ரஷ்யன் திறந்த பெரிய பிரிக்ஸ்
(D) சீன டைபி பெரிய பிரிக்ஸ்

