

TAKE-OFF IAS ACADEMY

RUNWAY TO SUCCESS

TNPSC GROUP II- A இலவச மாதிரி தேர்வு

நேரம் : 3 மணி

மதிப்பெண் : (200 X 1.5 =) 300

1. பொருந்தாச் சொல்லை கண்டறிக
அ) ஓம்பல் ஆ) பாதுகாத்தல் இ) பேணுதல் ஈ) சமைத்தல்
2. படி எனும் வேர்ச் சொல்லின் வினையெச்சத்தை தேர்ந்தெடுக்க
அ) படித்தான் ஆ) படித்தல் இ) படித்து ஈ) படித்த
3. ஞானக்கண் - இலக்கணக் குறிப்பு தருக
அ) உருவகம் ஆ) உவமைத்தொகை இ) பண்புத்தொகை ஈ) வினைத்தொகை
4. பாண்டியன் தங்கம் வாங்குவித்தான் எவ்வகை வாக்கியம்
அ) தன்வினை ஆ) உடன்பாடு இ) எதிர்மறை ஈ) பிறவினை
5. பொருத்துக.
சங்கொலி - நாமக்கல் கவிஞர்
கனிச்சாறு - பெருஞ்சித்திரனார்
குழந்தை இலக்கியம் - வாணிதாசன்
குழந்தைச் செல்வம் - கவிமணி
அ) 2 1 4 3 ஆ) 1 2 4 3
இ) 2 1 3 4 ஈ) 1 2 3 4
6. ஓர் இரவில் நாடகம் இயற்றுவதில் வல்லவர் யார்
அ) பம்மல் சம்பந்தம் ஆ) அண்ணா இ) சங்கரதாசு ஈ) பரிதிமாற் கலைஞர்
7. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக.
அ) கலித்தொகை ஆ) குறிஞ்சி பாட்டு இ) மதுரைக் காஞ்சி ஈ) முல்லைப் பாட்டு
8. வழஉச் சொற்கள் நீக்கிய வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடு
அ) அகல் விளக்கில் எண்ணை உணற்றுக் ஆ) அகல் விலக்கில் எண்ணெய் உணற்றுக்
இ) அகல் விளக்கில் எண்ணை உணற்றுக் ஈ) அகல் விளக்கில் எண்ணெய் உணற்றுக்
9. தம்பிரான் தோழர் என்று அழைக்கப்பட்டவர்
அ) நாவுக்கரசர் ஆ) சம்பந்தர் இ) சுந்தரர் ஈ) சிவன்
10. வெண்பா பாட்டியல் என அழைக்கப்படும் நூல்
அ) நேமிநாதம் ஆ) வச்சணந்திமாலை இ) நன்னூல் ஈ) நம்பியகப் பொருள்
11. அதிவீரராம பாண்டியன் எழுதியது
அ) நைடதம் ஆ) நளவெண்பா இ) அறநெறிச் சாரம் ஈ) தமிழ்விடு தூது
12. பேரிளம் பெண்ணின் வயது வரம்பு
அ) 26 - 32 ஆ) 20 - 25 இ) 33 - 40 ஈ) 12 - 13
13. Light of Asia என்ற நூலின் ஆசிரியர்
அ) கவிமணி ஆ) திரு.வி.க இ) மனோன்மணியம் ஈ) அர்னால்ட்
14. பொருட்கலவை நூல் எது
அ) அகநானூறு ஆ) புறநானூறு இ) கலித்தொகை ஈ) பரிபாடல்

15. உண்டி கொடுத்தோர் உயிர் கொடுத்தோரே எனக் கூறும் நூல்

- அ) திருக்குறள், மணிமேகலை
இ) திருமந்திரம், புறநானூறு
- ஆ) மணிமேகலை, திருமந்திரம்
ஈ) புறநானூறு, மணிமேகலை

16. கீழ்வருவனவற்றுள் வடதிராவிட மொழி அல்லாதது

- அ) மால்டோ ஆ) பிராகுயி இ) குருக் ஈ) கூயி

17. தமிழ் இலக்கியத்தில் எழுத்து என்பதன் பொருள்

- அ) ஓவியம் ஆ) நாடகம் இ) இலக்கணம் ஈ) கூத்து

18. மூவசைச் சீர்கள் எத்தனை

- அ) 10 ஆ) 8 இ) 5 ஈ) 4

19. ஈற்றயலடி மூன்று சீராய் வருவது

- அ) வெண்பா ஆ) ஆசிரியப்பா இ) கலிப்பா ஈ) வஞ்சிப்பா

20. வழஉச் சொற்களை நீக்குக.

- அ) சோறு பருகி, பழம் சாப்பிட்டு, பால் தின்று படுத்தான்.
ஆ) சோறு உண்டு, பழம் தின்று, பால் பருகி படுத்தான்.
இ) சோறு தின்று, பழம் உண்டு, பால் சாப்பிட்டு படுத்தான்.
ஈ) சோறு உண்டு, பழம் சாப்பிட்டு, பால் பருகி படுத்தான்.

21. பொருத்துக.

மாணிக்கவாசகர் காலமும் வரலாறும்	-	பரிதிமாற் கலைஞர்
பெண்ணின் பெருமை	-	உ.வே.சா
நல்லுரைக் கோவை	-	மறைமலையடிகள்
சித்திர விளக்கம்	-	தி.ரு.வி.க

அ) 4 1 2 3 ஆ) 1 2 3 4
இ) 2 3 1 4 ஈ) 3 4 2 1

22. பேரறிவாளன் நெஞ்சில் பிறந்த பத்திரிக்கைப் பெண்ணே

- அ) பாரதியார் ஆ) பாரதிதாசன் இ) நாமக்கல் கவிஞர் ஈ) கவிமணி

23. சரியாகப் பொருந்தியுள்ளதை தேர்ந்தெடு

- அ) ஆநிறை கவர்தல் - கரந்தை
ஆ) ஆநிறை மீட்டல் - வெட்சி
இ) வடகாா மேல் செல்லுதல் - காஞ்சி
ஈ) எயிலைக் காத்தல் - நொச்சி

24. சரியாகப் பொருந்தியுள்ளதை தேர்ந்தெடு

- அ) திருமுருகாற்றுப் படை - இளந்திரையன்
ஆ) பொருநராற்றுப் படை - செவ்வேள்
இ) சிறுபாணாற்றுப் படை - நல்லியக்கோடன்
ஈ) பெரும்பாணாற்றுப் படை - கரிகாலன்

25. நாயக்க மன்னர்கள் தமிழகத்தை எத்தனை பாளையங்களாக பிரித்தனர்

- அ) 52 ஆ) 72 இ) 74 ஈ) 81

26. நேரு கடிதம் எழுதிய 42 ஆண்டுகள் யாது

- அ) 1924 - 1966 ஆ) 1926 - 1968 இ) 1922 - 1964 ஈ) 1920 - 1962

46. முத்தமிழ் காவலர்
அ) கி.வா.ஜ ஆ) கி.ஆ.பெ இ) கு.ப.ரா ஈ) க.நா.சு
47. தமிழகத்தின் வால்டர் ஸ்காட்
அ) ரெங்கராஜன் ஆ) விருத்தாச்சலம் இ) கிருஷ்ணமூர்த்தி ஈ) திருவேங்கடம்
48. தமிழ்கெழு கூடல் என்று மதுரை தமிழ் சங்கத்தைக் குறிக்கும் நூல்
அ) பரிபாடல் ஆ) மதுரைக்காஞ்சி இ) புறநானூறு ஈ) பட்டினப்பாலை
49. பண்ணல் கலந்தான் கருணைக் கலந்து - இப்பாடலடிகள் இடம் பெற்ற நூல்
அ) திருப்பாவை ஆ) திருவாசகம் இ) திருவருட்பா ஈ) தேவாரம்
50. பொருத்துக.
ஆடவர் - கிட்டிபுள்
மகளிர் - ஓரையாடுதல்
சிறுவர் - ஏறுதழுவுதல்
சிறுமியர் - பூப்பறித்தல்
- | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
| அ) | 4 | 5 | 2 | 1 | ஆ) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| இ) | 3 | 2 | 4 | 1 | ஈ) | 3 | 2 | 1 | 4 |
51. திரிகடுகம் நூலின் ஆசிரியர்
அ) விளம்பி நாகனார் ஆ) முன்றுரையனார் இ) கணிதமேதாவினார் ஈ) நல்லாதனார்
52. அங்கயற்கண்ணி
அ) காமாட்சி ஆ) மீனாட்சி இ) விசாலாட்சி ஈ) ஆண்டாளர்
53. அகர வரிசைப்படி எழுத்துக.
அ) தோழன், திருமுடி, தாண்டு, தூரிகை ஆ) தாண்டு, திருமுடி, தூரிகை, தோழன்,
இ) தாண்டு, திருமுடி, தோழன், தூரிகை ஈ) தூரிகை, தோழன், தாண்டு, திருமுடி
54. படுகை - பெயர் சொல்லின் வகையறிக.
அ) பண்புப் பெயர் ஆ) பொருட்பெயர் இ) இடப்பெயர் ஈ) காலப்பெயர்
55. பிள்ளைத் தமிழில் வருகைப் பருவம் எத்தனையாவது மாதம் நிகழ்வது
அ) 7 ஆம் மாதம் ஆ) 11 ஆம் மாதம் இ) 13 ஆம் மாதம் ஈ) 15 ஆம் மாதம்
56. இயற்கை அன்பு என்றழைக்கப்படும் நூல்
அ) நாலாயிர திவ்ய பிரபந்தம் ஆ) சிறப்பதிகாரம் இ) தேவாரம் ஈ) இரட்சணிய யாத்திரிகம்
57. கீழ்வருபனவற்றுள் எது பெரியாரின் பெயர்
அ) பத்திசாரர் ஆ) பராங்குசரி இ) பரகாவலன் ஈ) பட்டப்பிரான்
58. எழுதுகோல் எனது தெய்வம் என்று கூறியவர்
அ) திரு.வி.க ஆ) மீனாட்சி சுந்தரனார் இ) ஜெயகாந்தன் ஈ) புதுமைபித்தன்
59. நாகரீகத்தின் கூறுகளை அறிந்து கொள்ள உதவுவது
அ) தொல்லியல் ஆ) நூல்கள் இ) கல்வெட்டு ஈ) அகழாய்வு
60. செய்யுளில் வந்த சொல்லே மீண்டும் மீண்டும் வந்து வேறு வேறு பொருளை தருவது
அ) சொல்பொருள் பின்வருநிலையணி ஆ) சொல் பின்வருநிலையணி
இ) பொருள் பின்வருநிலையணி ஈ) வேற்றுமையணி
61. இரும்புக் கடலை என்றழைக்கப்படும் நூல்
அ) கலிங்கத்துப்பரணி ஆ) பட்டினப்பாலை இ) பதிற்றுப்பத்து ஈ) கலித்தொகை

62. கண்டேன் சீதையை என்பது
அ) எழுவாய்த் தொடர் ஆ) வினைமுற்றுத் தொடர் இ) பெயர்ச்சத் தொடர் ஈ) வினையெச்சத் தொடர்
63. வெற்றிலை நட்பான் என்பது
அ) சினையாகுப் பெயர் ஆ) முதலாகுப் பெயர் இ) தொழிலாகு பெயர் ஈ) இனங்குறித்தல்
64. செய்யுளில் பல அடிகளில் உள்ள சொற்களை மாற்றி மாற்றி பொருள் கொள்வது
அ) அடிமறிமாற்றுப் பொருள்கோள் ஆ) கொண்டு கூட்டுப் பொருள்கோள்
இ) மொழிமாற்றுப் பொருள்கோள் ஈ) விற்பூட்டு பொருள்கோள்
65. வெண்ணிலவு என்பது
அ) வேற்றுமை ஆ) இனமுள்ள அடைமொழி இ) இனமில்லா அடைமொழி ஈ) எதிர்மறை
66. மாசி - பங்குனி என்பது
அ) இளவேனில் ஆ) முதுவேனில் இ) முன்பனி ஈ) பின்பனி
67. விளம் முன் நேர் என்பது
அ) நேரொன்றாசிரியத் தளை ஆ) இயற்சீர் வெண்டளை இ) கலித்தளை ஈ) ஒன்றிய வஞ்சித் தளை
68. அம்பொன் கொழிஞ்சி நெடுந்தேர் அகற்றி - பயின்று வருவது
அ) கூழை மோனை ஆ) ஒருஉ மோனை இ) பொழிப்பு மோனை ஈ) முற்று மோனை
69. ஆசிரியப்பாவின் அடி வரையரை
அ) 4 - 100 ஆ) 3 - 1000 இ) 3 - 12 ஈ) 4 - 12
70. பல்லவர் காலம் தமிழ் இலக்கிய வரலாற்றில்
அ) சிற்றிலக்கியக் காலம் ஆ) பக்தி காலம் இ) இருண்ட காலம் ஈ) பொற்காலம்
71. ஈ.வே.ரா வுக்கு பெரியார் பட்டம் கொடுத்தவர்
அ) வேலுநாச்சியார் ஆ) அஞ்சலை இ) தர்மம்பாள் ஈ) அம்புஜத்தம்மாள்
72. க என்னும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழிப் பொருள்
அ) சோலை ஆ) அரசன் இ) பாதுகாப்பு ஈ) காத்தல்
73. எத்தனை உயரம் இமயமலை - அதில் இன்னொரு சிகரம் உனது தலை யாருடைய கூற்று
அ) சுரதா ஆ) தாராபாரதி இ) வாணிதாசன் ஈ) பிச்சமூர்த்தி
74. குடுந்தை நகர் கலைஞர் கோவே என உ.வே.சா வை புகழ்ந்தவர்
அ) பண்டிதமணி ஆ) பாரதி இ) பாரதிதாசன் ஈ) மீனாட்சி சுந்தரம்
75. உவமைக் கவிஞர்
அ) எத்திராசலு ஆ) ராஜகோபால் இ) கனகசுப்புரெத்தினம் ஈ) சுப்பிரமணியன்
76. மறைமலையடிகளை உவமைகளால் பாராட்டியவர் யார்
அ) சுரதா ஆ) அப்துல் ரகுமான் இ) ஈரோடு தமிழன்பன் ஈ) சிற்பி
77. பட்டுக்கோட்டை கல்யாணசுந்தரத்தை நீ புதிதாகபிறந்த பாரதியடா என்று கூறியவர்
அ) முருகானந்தம் ஆ) பரமானந்தம் இ) ஜீவானந்தம் ஈ) நித்யானந்தம்
78. கீழ்கண்டவற்றுள் கடலைக் குறிக்காத சொல்
அ) வாரணம் ஆ) பௌவம் இ) புனரி ஈ) அம்பி
79. ராம நாடகத்தை திருவரங்கத்தில் அரங்கேற்றியவர்
அ) ராமசந்திரக் கவிராயர் ஆ) ராமானுஜக் கவிராயர்
இ) அருணாச்சல கவிராயர் ஈ) அண்ணாமலைக் கவிராயர்

98. தீராவிட என்ற சொல்லை கையாண்டவர்

அ) அண்ணா ஆ) கால்டுவெல் இ) போப் ஈ) வீரமாமுனிவர்

99. இராச தண்டனை ஒரு

அ) நாடக நூல் ஆ) புதினம் இ) கவிதை ஈ) உரைநடை நூல்

100. தமிழ் தென்றலுக்கு தமிழ் இலக்கியம் கற்றுக் கொடுத்த ஆசிரியர்

அ) எம்பார் ஆ) குறைவர வாசித்தான் பிள்ளை இ) கதிரைவேலர் ஈ) சிங்காரவேலர்

101. இந்திய அரசியலமைப்பு ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட நாள்

அ) 26 அக்டோபர் 1949 ஆ) 26 நவம்பர் 1949
இ) 26 டிசம்பர் 1949 ஈ) 26 ஜனவரி 1950

102. இந்திய விடுதலை இயக்கத்தில் காந்திய சகாப்தம்

அ) கி.பி. 1885 - கி.பி. 1911 ஆ) கி.பி. 1885 - கி.பி. 1918
இ) கி.பி. 1885 - 1919 ஈ) கி.பி. 1885 - 1920

103. கி.பி. 1857 நடைபெற்ற முதல் இந்திய சுதந்திரப் போரின் போது இந்திய தலைமை ஆளுநராக இருந்தவர்

அ) லிட்டன் பிரபு ஆ) கர்சன் பிரபு இ) வில்லியம் பெண்டிங் பிரபு ஈ) கானிங் பிரபு

104. புகழ்மிக்க விக்கிரமசீலா பல்கலைக் கழகத்தை நிறுவியவர்

அ) கோவிந்தபாலர் ஆ) தருமபாலர் இ) குமாரகுப்தர் ஈ) முதலாம் சந்திரகுப்தர்

105. பொருத்துக

1. பிரம்மசமாஜம்	-	1865
2. பிரார்த்தனா சமாஜம்	-	1875
3. ஆரிய சமாஜம்	-	1867
4. சமரச சுத்தசன்மார்க்க சங்கம்	-	1828

அ) 1 2 3 4 ஆ) 1 3 2 4
இ) 4 3 2 1 ஈ) 4 2 3 1

106. நன்றாக கட்டப்பட்ட வீட்டில் மழை நீர் நுழைவதில்லை. நற்சிந்தனை படைத்தவர் உள்ளத்தில் தீய ஆசைகள் நுழைவதில்லை யார் கூறியது

அ) மகாவீரர் ஆ) விவேகானந்தர் இ) ராமலிங்க அடிகள் ஈ) புத்தர்

107. இந்திய குடிமைப் பணியின் தந்தை

அ) வாரன் ஹேஸ்டிங்ஸ் ஆ) வெல்லெஸ்லி இ) காரன்வாலிஸ் ஈ) மார்குவீஸ் ஹேஸ்டிங்ஸ்

108. சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் இந்திய தலைமை ஆளுநர்

அ) ராஜாஜி ஆ) மவுன்பேட்டன் இ) வல்லபாய்படேல் ஈ) முகமது அலி ஜின்னா

109. சமீபத்தில் மறைந்த உலக தமிழ் ஆய்வு மன்றத்தின் தலைவர்

அ) பித்துக்குளி முருகதாஸ் ஆ) நொபுரு கரஷிமா இ) சச்சர் ஈ) பெ.ராஜேந்திரன்

110. கீழ்க்கண்ட எந்த மாநிலத்தின் பசு வதை சட்ட மசோதாவிற்கு குடியரசு தலைவர் கையொப்பமிட்டார்

அ) ஜார்கண்ட் ஆ) அஸ்ஸாம் இ) ஹரியானா ஈ) பீகார்

111. நூறு மேளா திருவிழா கொண்டாடப்படும் மாநிலம்

அ) கேரளா ஆ) ஆந்திரா இ) திரிபுரா ஈ) மேகாலயா

112. சர்வதேச மிளகு அமைப்பின் தலைநகர் அமைந்துள்ள இடம்

அ) ஜகர்தா - இந்தோனேஷியா ஆ) கேரளா - இந்தியா
இ) டாக்கா - வங்கதேசம் ஈ) கோலாலம்பூர் - மலேசியா

113.ஏ.பி.எஜம். அப்துல்கலாம் அம்ருட் யோஜனா திட்டம் என்பது

- அ) கருவுற்றிருக்கும் மற்றும் தாய்பாலூட்டும் பெண்களுக்கு சத்துணவு வழங்கும் திட்டம் - ஆந்திரா
ஆ) கருவுற்றிருக்கும் மற்றும் தாய்பாலூட்டும் பெண்களுக்கு சத்துணவு வழங்கும் திட்டம் - மஹாராஸ்டிரா
இ) கருவுற்றிருக்கும் மற்றும் தாய்பாலூட்டும் பெண்களுக்கு சத்துணவு வழங்கும் திட்டம் - கர்நாடகா
ஈ) கருவுற்றிருக்கும் மற்றும் தாய்பாலூட்டும் பெண்களுக்கு சத்துணவு வழங்கும் திட்டம் - தமிழகம்

114.ஏழாவது நிதிக் குழுவின் தலைவர்

- அ) ராமகிருஷ்ண திரிவேதி ஆ) பிரிஜ் மோகன் லால் மஞ்ச இ) ஏ.கே.மாத்தூர் ஈ) ஜீகல் கிஷோர்

115.இந்தியா, அணு உலைகளுக்கு மின்சாரம் தயாரிக்க உதவும் யுரேனியத்தை எந்த நாட்டிலிருந்து தற்போது இறக்குமதி செய்கிறது

- அ) ஜப்பான் ஆ) ரஷ்யா இ) ஆஸ்திரேலியா ஈ) கனடா

116.சமீபத்தில் மெலார் புயல் தாக்கிய நாடு

- அ) பிலிப்பைன்ஸ் ஆ) சிங்கப்பூர் இ) பங்களாதேஷ் ஈ) ஏமன்

117.தேசிய அரசியலமைப்பு நாள், தேசிய பால்தினம்

- அ) அக்டோபர் 27 ஆ) நவம்பர் 27 இ) டிசம்பர் 27 ஈ) எவையும் இல்லை

118.பிரிக்ஸ் அமைப்பின் முதல் ஊடகங்களின் கூடுகை மாநாடு நடைபெற்ற நாடு

- அ) பிரேசில் ஆ) ரஷ்யா இ) தென் ஆப்பிரிக்கா ஈ) சீனா

119.இந்தியாவுக்கு வரும் அந்நிய நேரடி முதலீடு அதிகம் செய்யும் நாடு

- அ) சிங்கப்பூர் ஆ) மொரிஷியஸ் இ) மலேசியா ஈ) அமெரிக்கா

120.இந்தியாவின் முதல் புல்லட் ரயில் எந்த இரு நகரங்களுக்கிடையே அமைக்கப்பட உள்ளது

- அ) ஹைதராபாத் - மும்பை ஆ) அகமதாபாத் - மும்பை
இ) செகந்திராபாத் - மும்பை ஈ) அலகாபாத் - மும்பை

121.கீழ்க்கண்ட எந்த பெருங்கடலின் மேற்பரப்பில் நிலவும் வெப்பநிலையின் ஏற்ற தாழ்வைப் பொருத்து எல்நினோவின் தாக்கம் கண்டறியப்படுகிறது

- அ) இந்தியப் பெருங்கடல் ஆ) அட்லாண்டிக் பெருங்கடல்
இ) பசிபிக் பெருங்கடல் ஈ) ஆர்டிக் பெருங்கடல்

122.ஐ.நா பருவநிலை மாநாட்டில் புவியின் வெப்பநிலையை எத்தனை டிகிரி குறைக்க முடிவெடுக்கப்பட்டது

- அ) 0.5 ஆ) 1 இ) 1.5 ஈ) 2

123.மூத்த தமிழ் எழுத்தாளர் ஆ.மாதவன் எழுதிய 2015 ஆம் ஆண்டிற்கான சாகித்ய அகாடமி விருது பெற்ற நூல்

- அ) இலக்கியச் சுவடுகள் ஆ) தூவானம் இ) கிருஷ்ண பருந்து ஈ) கடைத் தெரு கதைகள்

124.பொருத்துக்

ஜன் தன் யோஜனா	-	இந்தியாவை உற்பத்தி கேந்திரமாக மாற்றும் திட்டம்
மேக் இன் இந்தியா	-	நாட்டின் அனைத்து மக்களுக்கும் வாங்கி கணக்கு
திறன்மிகு இந்தியா	-	சிறு, குறு தொழில் முனைவோர் தொழில் தொடங்கும் திட்டம்
முத்ரா திட்டம்	-	40 கோடி இந்தியர்களை பல்வேறு துறைகளில் திறன்மிக்கவராகாக்கும் திட்டம்

- அ) 2 1 4 3 ஆ) 2 1 3 4
இ) 2 3 1 4 ஈ) 2 4 1 3

125.இந்திய அங்கீகரிக்கப்பட்ட மொழிகளுக்கான கடைசி சட்டத் திருத்தம்

- அ) 73 ஆ) 74 இ) 92 ஈ) 52

126. அடிப்படைக் கடமைகளை கூறும் ஷரத்து
 அ) 36 - 51 ஆ) 5 - 11 இ) 21 ஏ ஈ) 51 ஏ
127. அரசியல் அமைப்பின் இதயம், ஆன்மா என்று அம்பேத்துகார் கூறிய சட்டப் பிரிவு ஷரத்து எண்
 அ) 32 ஆ) 30 இ) 29 ஈ) 25
128. நிதி நெருக்கடி நிலை இதுவரை எத்தனை முறை அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது
 அ) 3 ஆ) 0 இ) 6 ஈ) 9
129. பொது பணங்களின் பாதுகாவலன்
 அ) ரிசர்வ் பேங்க் ஆ) குடியரசு தலைவர் இ) தலைமை தணிக்கையாளர் ஈ) பிரதமர்
130. தமிழ்நாடு என்ற பெயர் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு
 அ) 1956 ஆ) 1966 இ) 1979 ஈ) 1969
131. இந்தியாவின் மிக உயர்ந்த இலக்கிய விருது
 அ) ஞானபீட விருது ஆ) தங்க தாமரை விருது இ) சாகீத்ய அகாடமி விருது ஈ) பாரத ரத்னா விருது
132. நிர்வாக சதன் என்பது
 அ) மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை ஆ) தேர்தல் ஆணையம்
 இ) இந்திய தணிக்கைத் துறை ஈ) வெளியுறவு அமைச்சகம்
133. அரசியலமைப்புச் சட்டம் எழுத்தில் இல்லாத நாடு
 அ) அமெரிக்கா ஆ) சுவீட்சர்லாந்து இ) இங்கிலாந்து ஈ) ஜப்பான்
134. இந்தியாவில் உள்ள ஒரே செயல்படும் எரிமலை அமைந்துள்ள இடம்
 அ) லட்சத் தீவு ஆ) அந்தமான் தீவு இ) ஹவாய் தீவு ஈ) பாரன் தீவு
135. டெல்லி இந்திய தலைநகராக பகுதியாக மாற்றி சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு
 அ) 1947 ஆ) 1950 இ) 1991 ஈ) 1981
136. சோழ மண்டல சமவெளியில் அமைந்துள்ள மாவட்டங்கள்
 அ) தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், புதுக்கோட்டை
 ஆ) திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், கடலூர், விழுப்புரம்
 இ) தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம், புதுக்கோட்டை, சிவகங்கை
 ஈ) திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், கடலூர், விழுப்புரம், காஞ்சிபுரம்
137. கீழ்க்கண்ட யாருடைய ஆட்சிக் காலத்தில் பக்தி இலக்கியம் புகழின் உச்சியை அடைந்தது
 அ) சோழர் ஆ) சேரர் இ) பாண்டியர் ஈ) பல்லவர்
138. தமிழக மக்களின் கல்வி விழுக்காடு
 அ) 80.33 ஆ) 64.07 இ) 73.33 ஈ) 92.01
139. திருநங்கையருக்கு குடும்ப அட்டை வழங்கிய முதல் மாநிலம்
 அ) கேரளா ஆ) தமிழ் நாடு இ) டெல்லி ஈ) குஜராத்
140. வண்ணக் கலவைகளை கையாள்வதில் புகழ் பெற்றவர்
 அ) மைக்கேல் ஏஞ்சலோ ஆ) லியர்னாடோ டாவின்சி இ) தீதியன் ஈ) ரபேல்
141. சென்னையின் பெருமழை வெள்ளத்திற்கு காரணம்
 அ) புவி இயற்பியல் சார்ந்த இடர் ஆ) வானிலைச் சார்ந்த இடர்
 இ) காலநிலைச் சார்ந்த இடர் ஈ) நீரியல் சார்ந்த இடர்
142. தேசிய நெடுஞ்சாலையில் குறைவான நீளம் கொண்டது
 அ) NH 47 A ஆ) NH 7 இ) NH 7 A ஈ) NH 47

143.பொருத்துக.

3 ஆம் ஜந்தாண்டு திட்டம்	-	கரிபி கட்டா
4 ஆம் ஜந்தாண்டு திட்டம்	-	பசுமைப் புரட்சி
5 ஆம் ஜந்தாண்டு திட்டம்	-	ஆண்டு திட்டம்
7 ஆம் ஜந்தாண்டு திட்டம்	-	ஓராண்டு திட்டம்

அ) 1	2	3	4	ஆ) 4	3	2	1
இ) 4	2	1	3	ஈ) 1	2	4	3

144.நேர்முக வரியில் வராதது

அ) வருமான வரி	ஆ) தொழில் வரி	இ) சேவை வரி	ஈ) இறக்குமதி வரி
---------------	---------------	-------------	------------------

145.பஞ்சாயத்து தேர்தல்களில் போட்டியிட குறைந்தபட்ச கல்வித் தகுதி நிர்ணயித்து சட்டம் இயற்றிய மாநிலம்

அ) இராஜஸ்தான்	ஆ) சிக்கிம்	இ) கேரளா	ஈ) டெல்லி
---------------	-------------	----------	-----------

146.பாரம்பரிய நெல் சாகுபடிக்காக சிருஷ்டி விருது பெற்றவர்

அ) எஸ்.தனபால்	ஆ) யூ. துரைராஜன்	இ) ஆர். ஜெயராமன்	ஈ) டி. முருகன்
---------------	------------------	------------------	----------------

147.ஆந்திராவின் தலைநகராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நகரம்

அ) விசாகப்பட்டினம்	ஆ) குண்டூர்	இ) அமராவதி	ஈ) கடப்பா
--------------------	-------------	------------	-----------

148.இந்திய சேவை வரி ஜீன் 1 ஆம் தேதியிலிருந்து எத்தனை சதவீம் உயர்த்தப்பட்டது

அ) 12.36 %	ஆ) 14 %	இ) 13 %	ஈ) 16 %
------------	---------	---------	---------

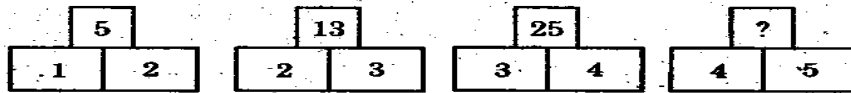
149.காணாமல் போகும் குழந்தைகளைப் பற்றிய தகவல்களை பரிமாறிக் கொள்ள மத்திய அரசினால் தொடங்கப்பட்ட இணையதளம்

அ) பேட்டி பஜால்	ஆ) பேட்டி படாவ்	இ) கோயா பயா	ஈ) நிர்பயா போர்டல்
-----------------	-----------------	-------------	--------------------

150.ஜனாதிபதி அவசர சட்டம் பிறப்பிக்கும் ஷரத்து எண்

அ) 143	ஆ) 121	இ) 123	ஈ) 213
--------	--------	--------	--------

151.குறிப்பிட்ட இடத்தல் வரும் எண்ணைக் காண்க.



அ) 41	ஆ) 35	இ) 30	ஈ) 28
-------	-------	-------	-------

152.A மற்றும் B ஒரு வேலையை 10 நாட்களிலும், B மற்றும் C அதே வேலையை 15 நாட்களிலும், C மற்றும் A அதே வேலையை 18 நாட்களிலும் முடிப்பர் எனில், B தனியே அவ்வேலையை எவ்வளவு நாட்களில் முடிப்பர்

அ) 30 நாட்கள்	ஆ) 20 நாட்கள்	இ) 12 நாட்கள்	ஈ) 18 நாட்கள்
---------------	---------------	---------------	---------------

153. 28 லி கலவையில் பாலும், நீரும் 5 : 2 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது. அக்கலவையுடன் 2 லி நீர் சேர்த்தால் பால் மற்றும் நீரின் புதிய விகிதம்

அ) 2 : 1	ஆ) 1 : 2	இ) 2 : 3	ஈ) 1 : 3
----------	----------	----------	----------

154.ரவியின் வருமானத்தில் 5 % ஆனது ராஜாவின் வருமானத்தில் 15 % சமம். 10 % ராஜாவின் வருமானம் 20 % ராமுவின் வருமானத்திற்கு சமம். இங்கு ராமுவின் வருமானம் ரூ. 3000 எனில் ரவி, ராஜா, ராமுவின் மொத்த வருமானம்

அ) ரூ. 18, 000	ஆ) ரூ. 12, 000	இ) ரூ. 27, 000	ஈ) ரூ. 16,000
----------------	----------------	----------------	---------------

155.ஆல்கஹால் 20 % உள்ள 5 லிட்டர் திரவ கலவையோடு 1 லிட்டர் தண்ணீர் சேர்க்கப்படுகிறது. புதிய கலவையில் ஆல்கஹால் எத்தனை சதவீதம் உள்ளது.

அ) 16 2/3 %	ஆ) 15 %	இ) 20 %	ஈ) 16 %
-------------	---------	---------	---------

156.P மற்றும் Q- ன் தற்போதைய வயதுகளின் விகிதம் 2 : 3 மேலும் அவர்கள் வயதுகளின் வித்தியாசம் 8 ஆண்டுகள் எனில்

P - ன் தற்போதைய வயது எத்தனை ஆண்டுகள்

- அ) 16 ஆ) 24 இ) 12 ஈ) 30

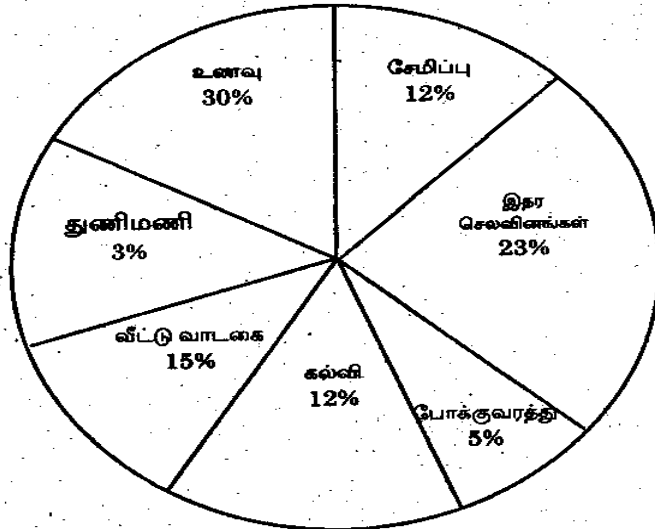
157. A- க்கு B- ஜப் போல் 3 மடங்கும், B -க்கு C- ஜப் போல் 4 மடங்கும் கிடைக்கும்படி ரூ.680 - ஐ பிரித்தால் அவர்கள் பெறும் தொகை முறையே

- அ) ரூ. 160, ரூ. 40, ரூ.480 ஆ) ரூ. 480, ரூ.160, ரூ.40
இ) ரூ. 480, ரூ. 40, ரூ. 160 ஈ) ரூ. 160, ரூ.480, ரூ. 40

158. ஒன்றுக்கொன்று சமமில்லா வித்தியாசமான விலைகளை கொண்ட ஐந்து பொருட்கள் A B C D மற்றும் E - ல் C - ன் விலை ரூ. 100 ஆகும். A - ன் விலை C - ஐ விட குறைவு ஆனால் B - ஐ விட அதிகம். E - ன் விலை C - ஐ விட அதிகம் ஆனால் D - ஐ விட குறைவு எனில் இவற்றுள் மிகவும் அதிக விலை உள்ள பொருள் எது?

- அ) B ஆ) C இ) D ஈ) E

159.கொடுக்கப்பட்ட வட்ட வரைபடமானது ஒரு குடும்பத்தின் ஒரு வருட சேமிப்பு, செலவினத்தைக் காட்டுகிறது. அக்குடும்பத்தின் மொத்த வருமானம் ரூ. 75, 000 எனில் கல்விக்காக செலவிடப்படும் தொகை எவ்வளவு



- அ) 7,500 ஆ) ரூ. 8,000 இ) ரூ. 8,500 ஈ) ரூ. 9,000

160.ரூ. 414 - க்கு விற்கப்படும் ஒரு மேஜையின் இலாபம் 15 % எனில் அதன் வாங்கிய விலை என்ன

- அ) ரூ. 400 ஆ) ரூ. 314 இ) ரூ. 326 ஈ) ரூ. 360

161.மிக துல்லியமாக வரைபடங்களை பெரிதாக்கவும், சிறியதாக்கவும் உதவும் சாதனம்

- அ) சோனோகிராப் ஆ) பேன்டோகிராப் இ) ஸ்பெக்டோகிராப் ஈ) தெர்மோகிராப்

162.இன்சலின் என்பது

- அ) மனித வளர்ச்சி பொருள் ஆ) சிகிச்சைக்கான பொருள் இ) தடுப்பூசி ஈ) கரிம அமிலம்

163.கூரிய ஒளியின் புறஊதாக் கதிர்களால் ஏற்படும் புற்றுநோய்

- அ) தோல் புற்றுநோய் ஆ) இரத்தப் புற்றுநோய் இ) நுரையீரல் புற்றுநோய் ஈ) எலும்பு புற்றுநோய்

164.வெர்னியர் அளவியின் மீச்சிற்றளவு

- அ) 0.01 மி.மீ ஆ) 0.01 செ.மீ இ) 0.1 மீ ஈ) 0.001 செ.மீ

165.வெண்கலத்தின் இயைபு யாது

- அ) காப்பர், வெள்ளியம் ஆ) காப்பர், துத்தநாகம் இ) காப்பர், இரும்பு ஈ) துத்தநாகம், இரும்பு

166. ஒரு தொலைநோக்கியின் கூருணர்வுத் திறன் யில் மிக உயர்வானதாக இருக்கும்.
அ) நீல ஒளி ஆ) பச்சை ஒளி இ) மஞ்சள் ஒளி ஈ) சிவப்பு ஒளி

167. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனி

கூற்று (A) : வைட்டமின் குறைவால் ஏற்படுவது இரத்த உறைவின்மை
காரணம் (R) : போலிக் அமிலம் குறைவால் ஏற்படுவது இரத்தசோகை

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள குறியீட்டில் சரியான விடையை தேர்ந்தெடு.

- அ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி மேலும் என்பது விற்கு சரியான விளக்கம்
ஆ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி மேலும் என்பது விற்கு சரியான விளக்கமல்ல
இ) A சரி ஆனால் R தவறு
ஈ) A தவறு ஆனால் R சரி

168. ஜீன் என்ற சொல்லை அறிமுகப்படுத்தியவர்

- அ) பேட்சன் ஆ) புன்னட் இ) டார்லிங்டன் ஈ) ஜோஹன்சன்

169. ஒரு பைட் என்பது

- அ) 2 பிட்ஸ் ஆ) 4 பிட்ஸ் இ) 6 பிட்ஸ் ஈ) 8 பிட்ஸ்

170. அமோனியா ஆக்ஸிஜனில் எரியும்போது கீழ்க்கண்ட அயனி / சேர்மத்தை வெளிப்படுத்துகிறது.

- அ) $\text{NH}_4^+ + \text{OH}^-$ ஆ) $\text{N}_2 + \text{H}_2\text{O}$ இ) $\text{NO}_2 + \text{H}_2\text{O}$ ஈ) $\text{N}_2 + \text{H}_2$

171. மின்காந்த அலைகள் என்ற கருத்தை முதன் முதலில் கண்டுபிடித்தவர்

- அ) நியூட்டன் ஆ) மேக்ஸ்வெல் இ) ஹைஜன்ஸ் ஈ) பிளாங்க்

172. ஆர்பிட்டாலின் கொள்ளவு எத்தனை எலக்ட்ரான்கள்

- அ) 3 ஆ) 6 இ) 10 ஈ) 8

173. ஒரு டெஸ்லா என்பது

- அ) ஆம்ப் m^2 ஆ) வெபர் இ) ஆம்பியர் சுற்று m^{-1} ஈ) வெபர் m^{-2}

174. ஒரு செல்லில் உட்கருவைத் தவிர வேறு எந்த நுண்ணுறுப்பில் டி.என்.ஏ உள்ளது

- அ) கால்கை பாடி ஆ) மைட்டோகண்ட்ரியா இ) லைசோசோம் ஈ) லைண்ட்ரியோல்

175. பாலிகார்பிக் தாவரத்திற்கு உதாரணமாக இதனைக் கூறலாம்

- அ) பட்டாணி ஆ) மா இ) மூங்கில் ஈ) துவரை

176. கீழ்க்காணும் உலோக அயனிகளில் கேன்சர் நச்சுதன்மை வாய்ந்த உலோக அயனி எது

- அ) Cr^0 ஆ) Cr^{3+} இ) Cr^{2+} ஈ) Cr^{6+}

177. பின்வருவனவற்றுல் எவை நீலபசும்பாசியை சாராதவை

- அ) கிராம் நெகட்டிவ் ஒளிச்சேர்க்கையில் நீலபசும்பாசி
ஆ) 3 பில்லியன் ஆண்டுகளாக வாழ்வது
இ) ஸ்பைருலினா உணவு வகையைச் சார்ந்த நீலபசும்பாசி
ஈ) சர்க்காசம் நீலபசும்பாசி வகையைச் சார்ந்தது.

178. 1905 -ல் ஆல்பர்ட் ஐன்ஸ்டீன் கண்டுபிடித்தவை

- அ) ஒளிமின் விளைவு மற்றும் பிரெளனின் இயக்கம்
ஆ) பிரெளனின் இயக்கம் மற்றும் சிறப்பு சார்பு கொள்கை
இ) சிறப்பு சார்பு கொள்கை மற்றும் ஒளிமின் விளைவு
ஈ) ஒளிமின் விளைவு மற்றும் பிரெளனின் இயக்கம், சிறப்பு சார்பு கொள்கை

179.கேஸ்டிரின் ஹார்மோனின் வேலையானது

அ) HCL உற்பத்தியை தூண்டுவது
இ) நீர் மற்றும் உப்புக்களை சுரக்க செய்வது

ஆ) பித்தப்பையை சுருங்கச் செய்வது
ஈ) சீறுநீர் வெளியேற்றத்தினை தூண்டுவது

180. கீழ்க்கண்டவற்றில் வீரியமிக்குந்த அமிலம்

அ) HCOOH ஆ) CH₃COOH இ) C₃H₇COOH ஈ) C₂H₅COOH

181.ராக்கெட் எரிபொருள் பயன்பாட்டிற்கு உபயோகிக்கும் பொருள்

அ) ஹைட்ரஜன் ஆ) நைட்ரிக் அமிலம் இ) அமோனியா ஈ) நைட்ரஜன்

182.முதல் 5 பகா எண்களின் கூட்டுசராசரி

அ) 5.0 ஆ) 4.5 இ) 5.6 ஈ) 6.5

183.2013 -ல் ஒரு நகரின் மக்கள்தொகை 1, 25, 000 அடுத்த ஆண்டில் அது 7 % பெருகுமானால் 2014 -ல் மக்கள்தொகையைக் காண்க.

அ) 8750 ஆ) 1, 33, 750 இ) 1, 16, 250 ஈ) 1, 25, 000

184.ஒரு குதிரை மற்றும் இரண்டு மாடுகளின் மொத்ததொகை விலை ரூ. 680 ஒரு குதிரையின் விலையானது ஒரு மாட்டின் விலையைவிட ரூ. 80 அதிகம் எனில் குதிரை மற்றும் மாட்டின் விலையானது

அ) 7:5 ஆ) 5 : 7 இ) 8 : 9 ஈ) 9 : 8

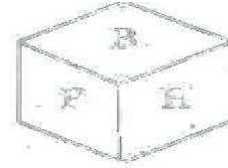
185.48 மீ ஆரமாக கொண்ட வட்ட வடிவப் பூங்காவின் வெளிப்புறத்தில் 4 மீ அகலத்தில் சமச்சீரான வட்டப்பாதை அமைக்கப்படுகிறது அப்பாதையின் பரப்பை காண்க.

அ) 1256 மீ² ஆ) 1255 மீ² இ) 400 மீ² ஈ) 1254 மீ²

186.B = 2 மற்றும் BALL = 27 எனில் BOOK

அ) 40 ஆ) 41 இ) 42 ஈ) 43

187.ஒரு கனசதுரத்தின் மூன்று விதமான தோற்றங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது . A - ன் எதிர் பக்கத்தில் உள்ள எழுத்து எது



அ) H ஆ) P இ) B ஈ) M

188. $\frac{2.48 \times 2.48 - 1.52 \times 1.52}{0.96}$ மதிப்பானது

அ) 4.0 ஆ) 4.4 இ) 1.4 ஈ) 1.0

189. இரு எண்களின் மீப்பெரு பொதுகாரணி (வகுத்தி) 12, மீச்சீறு பொதுமடங்கு 144. ஒரு எண் 36 எனில் மற்றொரு எண்ணைக் காண்க.

அ) 49 ஆ) 50 இ) 36 ஈ) 48

190.ஒரு ஆண்டுக்கு 7 % கூட்டு வட்டியில் ரூ. 30, 000 முதலீட்டிற்கான வட்டி ரூ. 4347 எனில் கால அளவு எத்தனை ஆண்டுகள் எனக் கண்டுபிடி

அ) 2 ஆ) 2 ½ இ) 3 ஈ) 4

191.சதுரம் மற்றும் சாய்சதுரம் இரண்டும் ஒரே அடிப்பக்கத்தைக் கொண்டிருந்தால் சதுரம் மற்றும் சாய்சதுரத்தின் பரப்பளவின் விகிதமானது

அ) 1 ஐ விட அதிகம் ஆ) 1 க்கு சமம் இ) 1/2 சமம் ஈ) 1/4 சமம்

192.பின்வரும் தொடரின் விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க

7, 25, 61 121, 211, 337,

அ) 418 ஆ) 512 இ) 505 ஈ) 480

193.ஒரு இரண்டு இலக்க எண்ணின் இலக்கங்களின் கூடுதல் 11 இலக்கங்கள் இடமாற்றி அமைக்கும் போது கிடைக்கும் எண் முந்தைய எண்ணை விட 9 குறைவு எனில் அந்த எண்ணை காண்க

அ) 56 ஆ) 65 இ) 99 ஈ) 70

194. 3, 10, 24, 52, 108 என்ற தொடரில் அடுத்த எண்

அ) 230 ஆ) 210 இ) 220 ஈ) 240

195. இரண்டு கூம்புகளின் கன அளவின் விகிதம் 3 : 1 மேலும் அவைகளின் உயரத்தின் விகிதம் 1 : 3 எனில் அவற்றின் ஆரங்களின் விகிதம்

அ) 9 : 1 ஆ) 27 : 1 இ) 3 : 1 ஈ) 1 : 3

196. இரு வட்ட கூம்புகளின் உயரங்களின் விகிதம் 2 : 3 அவற்றின் அடிச் சுற்றளவின் விகிதம் 3 : 5 அவற்றின் கன அளவுகளின் விகிதம்

அ) 2 : 5 ஆ) 6 : 15 இ) 6 : 25 ஈ) 3 : 5

197. 25.04.2015 அன்று நேபாளத்தில் ஏற்பட்ட நில நடுக்கத்தின் அளவு

அ) 9.2 ரிக்டர் ஆ) 8.4 ரிக்டர் இ) 7.9 ரிக்டர் ஈ) 7.7 ரிக்டர்

198. பிட் இந்தியச் சட்டம் ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

அ) 1784 ஆ) 1793 இ) 1813 ஈ) 1833

199.சர்வதேச நெல்சன் மண்டேலா தினம் எந்த நாளில் கொண்டாடப்படுகிறது

அ) ஜூலை 18 ஆ) ஜூலை 12 இ) ஆகஸ்ட் 13 ஈ) ஆகஸ்ட் 12

200. இந்திய அரசியலமைப்பின் அட்டவணை 4 எதைக் குறிக்கிறது.

அ) அலுவல் மொழிகளின் பட்டியல் ஆ) ராஜ்ய சபா சீட் பங்கீடு
இ) கட்சி தாவல் தடைச் சட்டம் ஈ) பஞ்சாயத்துராஜ்

TAKE-OFF IAS ACADEMY

RUNWAY TO SUCCESS

ANSWER KEY

1.	#	2.	ଝ	3.	ଝ	4.	#	5.	#
6.	ଝ	7.	ଝ	8.	#	9.	ଝ	10.	ଝ
11.	ଝ	12.	ଝ	13.	#	14.	#	15.	#
16.	#	17.	ଝ	18.	ଝ	19.	ଝ	20.	ଝ
21.	#	22.	ଝ	23.	#	24.	ଝ	25.	ଝ
26.	ଝ	27.	ଝ	28.	#	29.	ଝ	30.	ଝ
31.	ଝ	32.	ଝ	33.	ଝ	34.	ଝ	35.	ଝ
36.	ଝ	37.	ଝ	38.	#	39.	ଝ	40.	ଝ
41.	#	42.	ଝ	43.	ଝ	44.	ଝ	45.	#
46.	ଝ	47.	ଝ	48.	ଝ	49.	ଝ	50.	ଝ
51.	#	52.	ଝ	53.	ଝ	54.	ଝ	55.	ଝ
56.	ଝ	57.	#	58.	ଝ	59.	#	60.	ଝ
61.	ଝ	62.	ଝ	63.	ଝ	64.	ଝ	65.	ଝ
66.	#	67.	ଝ	68.	ଝ	69.	ଝ	70.	ଝ
71.	ଝ	72.	ଝ	73.	ଝ	74.	ଝ	75.	ଝ
76.	ଝ	77.	ଝ	78.	ଝ	79.	ଝ	80.	ଝ
81.	#	82.	ଝ	83.	ଝ	84.	ଝ	85.	ଝ
86.	ଝ	87.	#	88.	ଝ	89.	#	90.	ଝ
91.	ଝ	92.	ଝ	93.	ଝ	94.	ଝ	95.	#
96.	ଝ	97.	ଝ	98.	ଝ	99.	ଝ	100.	ଝ
101.	ଝ	102.	#	103.	#	104.	ଝ	105.	ଝ
106.	#	107.	ଝ	108.	ଝ	109.	ଝ	110.	ଝ
111.	#	112.	ଝ	113.	ଝ	114.	ଝ	115.	#
116.	ଝ	117.	#	118.	#	119.	ଝ	120.	ଝ
121.	ଝ	122.	#	123.	ଝ	124.	ଝ	125.	ଝ
126.	#	127.	ଝ	128.	ଝ	129.	ଝ	130.	#
131.	ଝ	132.	ଝ	133.	ଝ	134.	#	135.	ଝ
136.	ଝ	137.	#	138.	ଝ	139.	ଝ	140.	ଝ
141.	ଝ	142.	ଝ	143.	ଝ	144.	ଝ	145.	ଝ
146.	ଝ	147.	ଝ	148.	ଝ	149.	ଝ	150.	ଝ
151.	ଝ	152.	#	153.	ଝ	154.	ଝ	155.	ଝ
156.	ଝ	157.	ଝ	158.	ଝ	159.	#	160.	#
161.	ଝ	162.	ଝ	163.	ଝ	164.	ଝ	165.	ଝ
166.	ଝ	167.	#	168.	#	169.	#	170.	ଝ
171.	ଝ	172.	ଝ	173.	#	174.	ଝ	175.	ଝ
176.	#	177.	#	178.	ଝ	179.	ଝ	180.	ଝ
181.	ଝ	182.	ଝ	183.	ଝ	184.	ଝ	185.	ଝ
186.	#	187.	ଝ	188.	ଝ	189.	#	190.	ଝ
191.	ଝ	192.	ଝ	193.	ଝ	194.	ଝ	195.	ଝ
196.	ଝ	197.	ଝ	198.	ଝ	199.	ଝ	200.	ଝ