

003/2018-T

Question Booklet
Alpha Code

A

Question Booklet
Serial Number

Total No. of Questions: 100

Maximum : 100 Marks

Time : 75 Minutes

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet. There will be four versions of question booklets with question booklet alpha code viz. A, B, C & D.
2. The Question Booklet Alpha Code will be printed on the top left margin of the facing sheet of the question booklet.
3. The Question Booklet Alpha Code allotted to you will be noted in your seating position in the Examination Hall.
4. If you get a question booklet where the alpha code does not match to the allotted alpha code in the seating position, please draw the attention of the Invigilator IMMEDIATELY.
5. The Question Booklet Serial Number is printed on the top right margin of the facing sheet. If your question booklet is un-numbered, please get it replaced by new question booklet with same alpha code.
6. The question booklet will be sealed at the middle of the right margin. Candidate should not open the question booklet, until the indication is given to start answering.
7. Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the question booklet supplied to him contains all the 100 questions in serial order. The question booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a complete booklet with same alpha code. This is most important.
8. A blank sheet of paper is attached to the question booklet. This may be used for rough work.
9. **Please read carefully all the instructions on the reverse of the Answer Sheet before marking your answers.**
10. Each question is provided with four choices (A), (B), (C) and (D) having one correct answer. Choose the correct answer and darken the bubble corresponding to the question number using Blue or Black Ball-Point Pen in the OMR Answer Sheet.
11. **Each correct answer carries 1 mark and for each wrong answer 1/3 mark will be deducted. No negative mark for unattended questions.**
12. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
13. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the candidate.

003/2018-T-A



003/2018-T

மதிப்பெண்கள் : 100 Marks

நேரம் : 1 மணி 15 நிமிடங்கள்

1. தென்னிந்திய இரயில்வேயின் தலைமையகம் எது ?
(A) பெங்களூர் (B) ஷோரனூர்
(C) மதுரை (D) சென்னை
2. கேரளாவில் எந்த இடம் புதுச்சேரி யூனியன் டெரிபரியின் கீழ் வந்தது ?
(A) பய்யன்னூர் (B) தலச்சேரி
(C) மாஹி (D) வடக்கரா
3. எந்த இந்திய ஆறு 'Rea River' என அழைக்கப்படுகிறது ?
(A) யமுனா (B) பிரம்மபுத்திரா
(C) காவேரி (D) சிந்து
4. கங்கை இந்திய தேசிய நதியாக அழைக்கப்பட்ட நாள்
(A) 2006 நவம்பர் (B) 2004 நவம்பர்
(C) 2008 நவம்பர் (D) 2007 நவம்பர்
5. முக்கிய நிலக்கோடு (Latitude) இந்தியாவிற்குள் நுழையும் இடம்
(A) வடக்கு hemisphere (B) கிழக்கு hemisphere
(C) Equatorial கோடு (D) இதில் எதுவும் இல்லை
6. இந்தியாவின் ஒரே நதி பிளவு (Rift) கால்வாய் வழியாக பாய்கிறது ?
(A) கிருஷ்ணா (B) தப்தி
(C) காவேரி (D) நர்மதா
7. கரும்பு அதிகமாகப் பயிராகும் ஒரு மாகாணம்
(A) உத்திரப்பிரதேசம் (B) ஹரியாணா
(C) மேற்கு வங்காளம் (D) பஞ்சாப்
8. மத்தியப் பிரதேசத்தில் (Panna) சுரங்கம் இதன் தயாரிப்பில் பிரசித்திபெற்றுள்ளது ?
(A) டயமண்ட் (B) கரி (Coal)
(C) கிராபைட் (D) Bauxite

A

3

003/2018-T
[P.T.O.]

9. கனிப்பொருள் தொழிற்சாலைக்கு ஒரு உதாரணம்
 (A) Mulch இண்டஸ்ட்ரி (B) கெமிக்கல் தொழிற்சாலை
 (C) சர்க்கரை தொழிற்சாலை (D) காகிதத் தொழிற்சாலை
10. காந்திஜியின் அரசியல் சார்ந்த குரு யார்?
 (A) வினோபா பாவே (B) பாலகங்காதர திலகர்
 (C) கோபாலகிருஷ்ண கோகலே (D) இதில் எதுவும் இல்லை
11. வெள்ளையனே வெளியேறு எனும் பேச்சு வார்த்தை எந்த காங்கிரஸ் மாநாட்டில் நடைபெற்றது?
 (A) லாகூர் மாநாடு (B) சூரத் மாநாடு
 (C) கொல்கத்தா மாநாடு (D) மும்பை மாநாடு
12. தேசிய முஸ்லீம் லீக் எங்கு அமைக்கப்பட்டது?
 (A) கொல்கத்தா (B) கராச்சி
 (C) டாக்கா (D) லாகூர்
13. பர்டோலி சத்தியாக்கிரகத்தின் தலைவர் யார்?
 (A) சர்தார் லவ்வபாய் படேல் (B) பாலகங்காதர திலகர்
 (C) சுபாஷ் சந்திரபோஸ் (D) காந்திஜி
14. பாலகங்காதர திலகர் ஆரம்பித்த மராத்தி தின ஏடு எது?
 (A) யங் இந்தியா (B) மராத்தா
 (C) இந்தியன் ஒபினியன் (D) கேசரி
15. எதை தலைவராகக் கொண்டு 'Gaddar Party' அமைக்கப்பட்டது?
 (A) பகத் சிங் (B) லாலா ஹர்தயால்
 (C) காதிராம் போஸ் (D) சந்திசேகர்
16. 1961-ல் கோவா தரைப்படை இயக்கத்திலிருந்து விடுபடும்பொழுது ராணுவ மந்திரியாக இருந்தவர் யார்?
 (A) T.T. கிருஷ்ணமாச்சாரி (B) வி.கே. கிருஷ்ணமேனன்
 (C) V.P. மேனன் (D) K.M. முன்ஷி
17. துர்கேஷ் நந்தினி என்ற பிரசித்தி பெற்ற நூலை எழுதியவர் யார்?
 (A) பங்கிம் சந்திர சேட்டர்ஜி (B) இரவீந்திரநாத் தாகூர்
 (C) அரவிந்த் கோஸ் (D) திருப்தி தேசாய்

18. முதல் பாஷை முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஆந்திர மாநிலம் எப்பொழுது உருவானது ?
 (A) 1956 (B) 1957
 (C) 1953 (D) 1955
19. உள் தண்ணீர் நிலை அத்தாரிட்டி (Waterways authority) யின் தலைமை அலுவலகம்
 (A) லக்னோ (B) நொய்டா
 (C) அலகாபாத் (D) கான்பூர்
20. இரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் கொடுத்த முக்கியத்துவம்
 (A) விவசாயம் (B) நீர்ப்பாசனம்
 (C) உடல்நலம் (D) தொழிற்சாலை
21. மலையாள சர்வலாசாலையின் முதல் உதவி பல்கலைக் கழகத் தலைவர் (துணை வேந்தர்)
 (A) D. பாபுபால் (B) நான்சி ஜோசப்
 (C) K. ஜெயக்குமார் (D) K.N. பணிக்கர்
22. வேலுத்தம்பியின் மறைவுக்குப் பிறகு பிரசித்தி பெற்ற இடம்
 (A) குந்தரா (B) மண்ணடி
 (C) பத்மநாபபுரம் (D) குமரபுரம்
23. நேஷனல் பூங்காகவாக Silent Valley என்று அமைக்கப்பட்டது
 (A) 1972 (B) 1978
 (C) 1976 (D) 1984
24. 'Pukod' எந்த மாகாணத்தில் உள்ளது ?
 (A) கொல்லம் (B) கன்னூர்
 (C) வைன்னதூர் (D) பாலக்காடு
25. எந்த மாகாணத்தில் 'Sendurney' வனவிலங்கு சரணாலயம் உள்ளது ?
 (A) பாலக்காடு (B) கொல்லம்
 (C) திருவனந்தபுரம் (D) இடுக்கி
26. மலபாரில் முதல் Hydro-electric ப்ராஜக்ட்
 (A) குட்டியடி (B) நல்லடம்
 (C) மலம்புஷா (D) பத்ரக்கடவு

27. தமிழ்நாட்டில் ஆன மலையிலிருந்து உற்பத்தியாகும் நதி எது ?
 (A) பெரியாறு (B) பரதப்புஷா
 (C) நெய்யார் (D) அச்சன்கோவில்
28. கேரளாவின் மீன் வளத்துரை கார்ப்பொரேஷனின் தலைமைச் செயலகம் எது ?
 (A) கொல்லம் (B) ஆலப்புஷா
 (C) மலப்புரம் (D) திருவனந்தபுரம்
29. 'சர்வ வித்யாதி ராஜன்' என அழைக்கப்படுபவர் யார் ?
 (A) ஸ்ரீநாராயணகுரு (B) சுவாமி விகேனந்தர்
 (C) வாக்பேடன் (D) சட்டம்பி ஸ்வாமிகள்
30. 'மிஷ்ர போஜனம்' எவர் தலைமையில் நடைபெற்றது ?
 (A) அய்யன்குடி (B) ஸ்ரீ நாராயண குரு
 (C) சகோதரன் ஐய்யப்பன் (D) குமரகுரு தெம்ன்
31. ஸ்ரீலங்காவின் தாபல் தலையில் இடம்பெற்ற முதல் மலையாளி
 (A) ஆல்போன்ஸ்மமா (B) G. சங்கர குருப்
 (C) ஸ்ரீ நாராயண குரு (D) குமர நஷன்
32. கேரளாவில் மிகச் சிறிய கிராமங்கள் அடங்கிய தாலுக்கா
 (A) குன்னத்தூர் (B) கட்டக்கடா
 (C) வர்கலை (D) அம்பலம்புழா
33. உலக தடகளப் போட்டியில் பதக்கம் வாங்கிய ஒரே நபர்
 (A) அஞ்சு பாபி ஜார்ஜ் (B) P.T. உஷா
 (C) M.D. வல்சம்பா (D) டிண்டு லூகோ
34. கேரளாவில் V.T. பட்டதாரி பாட்டினால் துவங்கிய சீர்திருத்தம் எந்த சமூகத்தால் ஆரம்பிக்கப்பட்டது ?
 (A) நாயர் (B) எழுவா
 (C) நம்பூதிரி (D) ஹரிஜனம்
35. 'வைக்கோமி'ற்கு காந்திஜி காந்திஜி வந்த ஆண்டு
 (A) 1924 (B) 1925
 (C) 1930 (D) 1926

36. 'கேரள காந்தி' என செல்லமாக அழைக்கப்படும் சுதந்திர வீரர் யார்?
 (A) I.K. குமரன் (B) K. கேளப்பன்
 (C) C. கேஷவன் (D) A.K. கோபாலன்
37. வைக்கம் ஸதயாக்கிரகத்துடன் இணைந்த 'Severna' ஊர்வலத்தை முன் நின்று நடத்தியவர்
 (A) K. காளப்பன் (B) C. கிருஷ்ணபிள்ளை
 (C) C. கேஷவன் (D) மன்னத் பத்மநாபன்
38. 'Home Rule League' ன் கிளை 1916- ல் மலபாரில் யார் தலைமையில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது?
 (A) K.P. கேசவ் மேனன் (B) விஜயராகவாச்சாரி
 (C) C. கேசவன் (D) அன்னிபெசண்ட்
39. இந்திய நேஷனல் காங்கிரஸின் அமராவதி சம்மேளத்திற்கு தலைமை தாங்கிய மலையாளி யார்?
 (A) C. சங்கரன் நாயர் (B) K. கேளப்பன்
 (C) T. பிரகாசம் (D) C. அச்சுதன்
40. 'அய்யன்காளி ஸ்மரகம்' எங்கு நிறுவப்பட்டுள்ளது?
 (A) தொன்னூக்கல் (B) கட்டக்கடா
 (C) குமரபுரம் (D) வெங்கனூர்
41. இந்தியாவில் எப்பொழுது கொடி கலாச்சாரம் வந்தது?
 (A) 2004 ஜனவரி 26 (B) 2006 ஜனவரி 26
 (C) 2001 ஜனவரி 26 (D) 2002 ஜனவரி 26
42. இதில் எது 'இந்தியாவின் இணைப்பு' என்ற கொள்ளக்குரலுடன் இணைந்துள்ளது?
 (A) இந்திய இரயில்வே (B) B.S.N.L
 (C) ஏர் இந்தியா (D) பிரச்சார் பாரதி
43. 'ஜனகணமன' தேசிய பாடலாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட நாள்?
 (A) 1950 ஜனவரி 26 (B) 1951 ஜனவரி 26
 (C) 1950 ஜனவரி 24 (D) 1951 ஜனவரி 24

44. இந்திய அரசியல் சாசன சட்டத்தின் எந்தப் பகுதி அடிப்படை உரிமையாக உள்ளது ?
 (A) பகுதி 2 (B) பகுதி 3
 (C) பகுதி 1 (D) பகுதி 4
45. எந்த சாசன மாற்றம் (Amendment) மூலம் இந்திய அரசியல் சாசனத்தில் அடிப்படை தீமைகள் உருவாக்கப்பட்டது ?
 (A) 44-வது தீர்மானம் (B) 38-வது தீர்மானம்
 (C) 42-வது தீர்மானம் (D) 45-வது தீர்மானம்
46. இந்தியாவில் உள்ள அடிப்படை உரிமைகள்
 (A) 6 (B) 4
 (C) 8 (D) 5
47. கேரளாவின் தகவல் அறியும் சட்டத்தின் தலைவர் (Commissioner) யார் ?
 (A) ஜேகப் தாமஸ் (B) ராமன் ஸ்ரீவத்ஸவ்
 (C) சென்குமார் (D) வின்சன் M. பால்
48. தேசிய மனித வள உரிமை கமிஷனை நிறுவியவர் யார் ?
 (A) குடியரசுத் தலைவர் (B) லோக சபை ஸ்பீக்கர்
 (C) பிரதம மந்திரி (D) கவர்னர்
49. லோக் சபாவின் உறுப்பினராக இந்தியாவில் தேர்வு செய்ய குறைந்த பட்ச வயது
 (A) 21 (B) 25
 (C) 30 (D) 35
50. 'வந்தே மாதரம்' எந்த மொழியில் எழுதப்பட்டது ?
 (A) சமஸ்கிருதம் (B) ஹிந்தி
 (C) பெங்காலி (D) உருது
51. இந்தியா கிழக்கு ஆசிய நாடுகளுக்காக பரிசாக ஏவப்பட்ட ஏவுகணை
 (A) G. ஸாட்7 (B) G. ஸாட்8
 (C) G. ஸாட்9 (D) G. ஸாட்12
52. சிறந்த மாகாண பஞ்சாயத்து 2015-16 ஆக 'ஸ்வராஜ் கோப்பை' எந்த மாகாண பஞ்சாயத்துக்குக் கொடுக்கப்பட்டது ?
 (A) கொல்லம் (B) திருவனந்தபுரம்
 (C) மலப்புரம் (D) கோட்டயம்

53. 2017-ல் கொண்டாடப்பட்ட 'உலக சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு' தினத்தை எந்த நாடு நடத்தியது?
- (A) கத்தார் (B) ஜெர்மனி
(C) பிரேசில் (D) கனடா
54. மாநில நிர்வாக சீரமைப்பு தலைவர்
- (A) பினராயி விஜயன் (B) ஜஸ்டிஸ் P. சதாசிவம்
(C) ஜெயசூரி K.T. தாமஸ் (D) V.S. அச்சுதானந்தன்
55. தேசிய சிறுபான்மையினர் கமிஷனின் அங்கத்தினராக தேர்வு செய்யப்பட்ட மலையாளி யார்?
- (A) P.T. தாமஸ் (B) ஜார்ஜ் குரியன்
(C) P.C. சாக்கோ (D) ஆல்போனிஸ் கண்ணத்தாமம்
56. 2017-ன் முதல் ONV பரிசு யாருக்கு வழங்கப்பட்டது
- (A) C. இராதாகிருஷ்ணன் (B) சுகதகுமாரி
(C) ஸ்ரீகுமரன் தம்பி (D) சாரா ஜோஸப்
57. மாநில திரைப்பட அகாடமியின் தலைவர் யார்?
- (A) அருர் கோபாலகிருஷ்ணன் (B) லெனின் இராஜேந்திரன்
(C) உன்னிகிருஷ்ணன் (D) கமல்
58. இதில் யார் ரிசர்வ் வங்கியின் கவர்னராக உள்ளார்?
- (A) இரகுராம் ராஜன் (B) அமிதாலி காந்த்
(C) உர்ஜித் பட்டேல் (D) அருண் ஜெட்லி
59. கேரள அரசாங்கத்தினால் அரசாங்க மருத்துவமனைகளை மேம்படுத்த ஏற்பட்ட முயற்சி
- (A) லைஃப் (B) ஸ்னேகபூர்வம்
(C) அர்தரம் (D) தலோலமன்
60. 2017-ம் ஆண்டின் 17 வயதிற்கு குறைந்தவர்களின் உலக கால்பந்து போட்டி எந்த நாடு நடத்த தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது?
- (A) இந்தியா (B) ஜப்பான்
(C) பிரேசில் (D) இத்தாலி

61. தாவரங்களில் உள்ள சுவாசிக்கும் Gas எது ?
 (A) CO₂ (B) H₂O
 (C) O₂ (D) N₂
62. Stale meat லிருந்து சக்தியை எடுத்துக் கொள்ளும் செடி எது ?
 (A) Monotrope (B) Heterotroph
 (C) Monazite (D) Phagosome
63. இதில் இனக்கலப்பில் தோன்றிய வெண்டைக்காய் எது ?
 (A) அக்ஷயா (B) ஹரிதா
 (C) சல்கீர்த்தி (D) அன்னபூர்ணா
64. Rhizobium பாக்டீரியா எந்த செடிகளில் பார்க்கலாம் ?
 (A) சுரைக்காய் (B) கத்தரி
 (C) அரிசி (D) ஹார்ஸ்கிராம்
65. தண்ணீரில் கரையும் வைட்டமின் எது ?
 (A) வைட்டமின் A (B) வைட்டமின் D
 (C) வைட்டமின் K (D) வைட்டமின் C
66. செடியின் வேர், இலை, தண்டு மூலம் வளரும் வழியை நாம் எப்படிக் கூறுகிறோம்
 (A) போலினேஷன் (B) இன்ஜெக்ஷன்
 (C) Sport breeding (D) துளிர்விடுதல் (Budding)
67. மனித உடலில் மிக முக்கியமான கழிவுகளை அகற்றும் உறுப்பு
 (A) சிறுநீரகம் (B) தோல்
 (C) லீவர் (D) சிறுநீர்ப்பை
68. ஜீரணம் செய்யும் பொழுது எந்த உறுப்பில் ஜீரணம் செய்யப்படுகிறது ?
 (A) கணையம் (B) சிறுகுடல்கள்
 (C) பெருங்கடல் (D) வாய்
69. மத்திய செடி ஆராய்ச்சி மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ள இடம்
 (A) திருச்சூர் (B) ஆலப்புழா
 (C) காசர்கோட் (D) கோட்டயம்
70. மனித உடலில் நீரைக் காக்குவதற்கு உதவும் கனிப்பொருள் (mineral) எது ?
 (A) இரும்பு (B) சோடியம்
 (C) கால்சியம் (D) அயோடின்

71. எந்த விஞ்ஞானி பல மூப்பொருள்களை ஒன்று சேர்த்து 'traits' ஆக மாற்ற உதவியவர்?
- (A) Mosley (B) New laws
(C) Dobereiner (D) Mendaleaf
72. 'யூனிட் ஆஃப்' ஸ்ட்ரென்சு (Strength)
- (A) வாட் (B) நியூடன்
(C) ஹெர்ட்ஸ் (D) ஜூல்
73. இரும்பின் உலோகக் கனி எது?
- (A) ஹெமாலைட் (B) பாக்ஸைட்
(C) எலிமினைட் (D) மோனோசைட்
74. சோளார் ஸிஸ்டத்தில் மிகப் பெரியதான விண்கோள் எது?
- (A) மெர்குரி
(B) பூமி
(C) பூமிக்கு அருகில் உள்ள விண்கோள்
(D) ஜூபிடர்
75. ஒரு அணுவின் எந்தப் பகுதி 'Positive Change' உடன் இருக்கும்?
- (A) நியூட்ரான் (B) புரோட்டான்
(C) எலக்ட்ரான் (D) நியூட்ரினோ
76. பிராண வாயுவைக் கண்டுபிடித்த விஞ்ஞானி யார்?
- (A) ஜோஸப் (Pristley) (B) ஹென்ரி கேவென்டிஷ்
(C) கார்ல் ஷைலி (D) ரூதர் ஃபோர்ட்
77. முதன்மை நிறம் இல்லாதது
- (A) சிகப்பு (B) நீளம்
(C) மஞ்சள் (D) பச்சை
78. சாதாரண வெப்ப நிலையில் ஒலி அலையின் வேகம் எவ்வளவு?
- (A) 500 m/s (B) 750 m/s
(C) 340 m/s (D) 1435 m/s
79. மிகச்சிறிய பகுதியின் மொத்த சக்தியின் மூக்கூறு அளப்பது
- (A) வெப்பம் (B) சீதோஷணம்
(C) வேகம் (D) அழுத்தம்
80. இரசாயன விரீயத்தை 'எலக்ட்ரோ பிராஸஸாக' மாற்றக்கூடிய வழி
- (A) மோட்டார் (B) ஜெனரேட்டர்
(C) பாட்டரி (D) பல்ப்

81. $20 - 6 \div 2 \times 3 = ?$

(A) 19

(B) 14/6

(C) 11

(D) 21

82. $0.04 \times 0.9 = ?$

(A) 3.6

(B) .36

(C) .0036

(D) .036

83. $1/5 \div 4/5 = ?$

(A) 4/5

(B) 1/5

(C) 1/4

(D) 5/4

84. கீழுள்ளவைகளில் முழுமையாக 12, 15, 20 ஆல் வகுபடும் எண் எது?

(A) 60

(B) 50

(C) 40

(D) 80

85. ஏறுமுகமாக எழுதுக.

$3/4, 1/4, 1/2$

(A) $3/4, 1/4, 1/2$

(B) $1/4, 1/2, 3/4$

(C) $1/2, 1/4, 3/4$

(D) $1/4, 3/4, 1/2$

86. கீழுள்ளவற்றில் எது 'Whole race category' யில் வராதது

(A) 1

(B) 10000

(C) 100

(D) 10

87. ஒரு வியாபாரியின் தொடர் 5 மாத வருமானம் முறையே 2000 ரூபாய், 2225 ரூபாய், 2300 ரூபாய், 2100 ரூபாய், 2200 ரூபாய், ஆகும். 6 வது மாதத்தையும் சேர்த்து சராசரி 2250 ஆகிறது. 6-வது மாதத்தின் வருமானம் என்ன?

(A) 2675

(B) 2500

(C) 2115

(D) 2150

88. இராமு ஒரு சைக்கிளை ரூ 4000 க்கு வாங்கி அதை 15% நஷ்டத்திற்கு விற்கிறான். சைக்கிளின் விற்ற விலை என்ன?
- (A) 3500 (B) 2400
(C) 3400 (D) 3085
89. $\sqrt{625/11 \times 14} / \sqrt{25 \times 11} / \sqrt{196} = ?$
- (A) 5 (B) 6
(C) 8 (D) 11
90. சமீர் 200 மீட்டரைக் கடக்க எடுத்த நேரம் 24 செகண்டுகள் அவன் வேகம் எவ்வளவு?
- (A) 10 கி.மீ. மணிக்கு (B) 20 கி.மீ. மணிக்கு
(C) 25 கி.மீ. மணிக்கு (D) 30 கி.மீ. மணிக்கு
91. சரியான சமம் பெறுவதற்கு எந்த இரண்டு குறிகள் மாற்றப்படவேண்டும்?
- $9 + 8 \times 10 - 4 \div 2 = 80$
- (A) +, - (B) +, ×
(C) ×, - (D) ÷, ×
92. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக.
- 1, 4, 9, 16,, 36, 49, 64
- (A) 20 (B) 30
(C) 25 (D) 24
93. இதில் தனித்து நிற்பது எது?
- (A) 8 : 33 (B) 12 : 37
(C) 7 : 22 (D) 15 : 46
94. சசியின் வயதும் பைஜூவின் வயதும் சேர்த்தால் பைஜூவின் வயதும் டேவிட்டின் வயதும் சேர்த்தால் உள்ளதை விட 12 வயது அதிகம். டேவிட் சசியை விட எத்தனை வயது இளையவர்?
- (A) 10 (B) 12
(C) 13 (D) 14

95. ஒன்றிலிருந்து 100 வரை எழுதும் போது '2' என்ற எண் எத்தனை முறை அதில் எழுத வேண்டியிருக்கும்?
- (A) 11 (B) 21
(C) 18 (D) 20
96. ஒரு வரிசையில் வாசு இடமிருந்து 10ஆவதாகவும் சபூ வலது பக்கத்திலிருந்து 9 லும் இருக்கிறார்கள். அதை மாற்றினால் வாசு 15வது ஆக வரிசையில் வருகிறான். அப்படியென்றால் வரிசையில் எத்தனை குழந்தைகள் உள்ளனர்?
- (A) 23 (B) 31
(C) 27 (D) 28
97. $2z5, 7y7, 14x9, 23w11, 34v13, ?$
- (A) 45u15 (B) 47v14
(C) 47u15 (D) 27v24
98. $52.7 \div \dots = 0.527$
- (A) 10 (B) 100
(C) 1000 (D) 10000
99. கீழ்வரும் எண்களை இறங்கு முகமாக எழுதினால் இரண்டாவதாக வரும் எண் என்ன?
- 115, 125, 105, 145, 135
- (A) 115 (B) 105
(C) 145 (D) 135
100. தப்பான எண்ணை கீழுள்ள எண்களிலிருந்து கண்டுபிடிக்கவும்?
- 2, 5, 10, 50, 500, 5000
- (A) 500 (B) 5000
(C) 10 (D) 50

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK