

நேரம் : 120 நிமிடங்கள்
150 வினாக்கள்

பொதுத் தமிழ் (100)
6-ம் வகுப்பு
இயல் 1, 2, 3, 4, 5

GENERAL ENGLISH (100)
A - Sentence Pattern,
B - On Killing a Tree, C - The
Story of a Grizzly Cub

APTITUDE & MENTAL ABILITY (25)
அளவியல் (கன அளவு)

பொது அறிவு (25)
அலகு 5 : இந்திய
ஆட்சியியல்

பொதுத்தமிழ் [100]

- கத்தும் குயிலோசை சற்றே வந்து
காதில் படவேணும் - இவ்வடிகளில் பயின்றுவரும் வழு/
வழுவமைதி எது ?
a) இடவழு b) மரபுவழு c) இடவழுவமைதி
d) மரபுவழுவமைதி e) விடை தெரியவில்லை
- பொருத்துக
A. செல் 1. கிளவியாக்கம்
B. ஒழி 2. வேற்றுமையியல்
C. முடி 3. புறத்திணையியல்
D. புகழ் 4. வினையியல்
A B C D A B C D
a) 3 4 1 2 b) 4 2 1 3
c) 3 1 4 2 d) 4 1 2 3
e) விடை தெரியவில்லை
- பறவையினங்களைக் காப்பாற்ற வளர்க்க வேண்டிய கொடி எது?
a) அரசு b) ஆல் c) புடலை
d) மல்லி e) விடை தெரியவில்லை
- மனிதன் எப்போதும் உண்மையையே
a) உரைக்கின்றான் b) உழைக்கின்றான்
c) உறைகின்றான் d) உரைகின்றான்
e) விடை தெரியவில்லை
- இராமன் விளைவு கண்டறியப்பட்ட பிப்ரவரி 28 ஆம் நாள்
எவ்வாறு கொண்டாடப்படுகிறது ?
a) சர்வதேச அறிவியல் நாள் b) தேசிய அறிவியல் நாள்
c) மாநில அறிவியல் நாள் d) உலக அறிவியல் நாள்
e) விடை தெரியவில்லை
- Tiffin - என்பதற்கு இணையான ஆங்கிலச் சொல் தருக
a) சிறு உணவு b) மாலை உணவு
c) காலை உணவு d) சிற்றுண்டி
e) விடை தெரியவில்லை
- 'மின்படிக் கட்டு' என்பதற்கு இணையான ஆங்கிலச் சொல் தருக
a) Lift b) Escalator c) Floor
d) E-Floor e) விடை தெரியவில்லை
- அண்ணா நூற்றாண்டு நூலகம் எத்தனை தளங்களுடன்
செயல்படுகிறது ?
a) 6 b) 7 c) 8
d) 9 e) விடை தெரியவில்லை
- காரல் கபெக் என்பவர் செக் நாட்டைச் சேர்ந்த
a) அறிவியலாளர் b) இயந்திர வடிவமைப்பாளர்
c) பாடலாசிரியர் d) நாடக ஆசிரியர்
e) விடை தெரியவில்லை
- தரை + இறங்கும் என்பதனைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல்?
a) தரையிறங்கும் b) தரைஇறங்கும்
c) தரையறங்கும் d) தரையறங்கும்
e) விடை தெரியவில்லை
- பின்வரும் இணைகளில் தவறாகப் பொருந்தியுள்ள
இணையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
a) Voice Search - குரல்தேடல் b) E-mail - இணையம்
c) Search engine - தேடுபொறி d) Whatsapp - புலனம்
e) விடை தெரியவில்லை
- எட்டு + திசை என்பதனைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல் ?
a) எட்டுத்திசை b) எட்டிதிசை c) எட்டுதிசை
d) எட்டிஇசை e) விடை தெரியவில்லை
- தமிழுக்கும் அமுதென்று பேர் - எந்த தலைப்பில்
இடம்பெற்றுள்ளது ?
a) தமிழ் b) இன்பத்தமிழ்
c) தமிழ்தேன் d) பாரதிதாசன் கவிதைகள்
e) விடை தெரியவில்லை
- மட்டுமே நிலையான செல்வமாகும். மற்றவை எல்லாம்
நிலைத்து நிலலாமல் அழிந்து விடும்.
a) ஒழுக்கம் b) உயர்வு c) ஊக்கம்
d) புகழ் e) விடை தெரியவில்லை
- ஆசாரக்கோவையின் ஆசிரியர் யார் ?
a) கணிமேதாவியார் b) ஓளவையார்
c) பெருவாயின் முள்ளியார் d) கபிலர்
e) விடை தெரியவில்லை
- நாவின் இருபக்கங்கள் தடித்து மேல் பற்களின் அடியைத்
தொடுவதால் தோன்றும் எழுத்து ?
a) ற b) ர c) டு
d) ல e) விடை தெரியவில்லை
- "ஊப் புளு" என்பது என்ன ?
a) அதிநவீன ரோபோ b) முதல் இயந்திர மனிதன்
c) மிகச்சிறிய கணினி d) மீத்திரன் கணினி
e) விடை தெரியவில்லை

18. நில அளவைக் குறிக்கும் சொல் பின்வருவனவற்றுள் எது ?
a) காணி b) காணி c) கீற்று
d) மாடம் e) விடை தெரியவில்லை
19. எது ஒருவனுக்கு மிகச் சிறந்த அணிகலன் என்று வள்ளுவர் குறிப்பிடுகிறார் ?
a) தம்மைவிடத் தம் மக்களே அறிவுடையராக இருக்கச் செய்தல்
b) முடியாத செயலலையும் முடித்துக் காட்டும் பெரியோர்.
c) பணிவுடையவன் இனிமையான சொற்களை பேசுவது
d) ஒழுக்கத்தின் மணிமுடியான அறத்தினைக் கொண்டு ஒழுக்குவது.
e) விடை தெரியவில்லை
20. 'நெறி' என்பதன் பொருள் என்ன ?
a) வயல் b) வழி c) அறிவு
d) சிந்தனை e) விடை தெரியவில்லை
21. தவறான சொல்லைக் கண்டுபிடிக்கவும்
a) கண்டான் b) வென்றான் c) நண்டு
d) வண்டு e) விடை தெரியவில்லை
22. பொருத்துக
A. அலர் 1. இமயமலை
B. திகிரி 2. ஆணைச்சக்கரம்
C. மேரு 3. கருணை
D. அளி 4. மலர்தல்
- | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
| A | B | C | D | A | B | C | D | | |
| a) | 3 | 4 | 1 | 2 | b) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| c) | 3 | 1 | 4 | 2 | d) | 4 | 1 | 2 | 3 |
- e) விடை தெரியவில்லை
23. "தமிழுக்கு நிலவென்று போர்! - இன்பத் தமிழ் எங்கள் சமூகத்தின் விளைவுக்கு நீர்! - அடிக்கோட்டிச் சொற்களுக்கு இலக்கண நயம் காண்க.
a) எதுகை b) மோனை c) இயையு
d) முரண் e) விடை தெரியவில்லை
24. பறவைகள் புலம்பெயர்ந்து மீண்டும் புறப்பட்ட இடத்திற்கே வந்துசேரும் நிகழ்வு எவ்வாறு அறியப்படுகிறது ?
a) வழிசை போதல் b) வலசை போதல்
c) வளசை போதல் d) மேற்கண்ட அனைத்தும்
e) விடை தெரியவில்லை
25. கண்டறி என்னும் சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது ?
a) கண் + அறி b) கண்டு + அறி c) கண்ட + அறி
d) கண் + டறி e) விடை தெரியவில்லை
26. 'முத்தேன்' - என்பது என்ன ?
a) இயற்சொல் b) விளிச்சொல் c) தொகைச்சொல்
d) கலவைச்சொல் e) விடை தெரியவில்லை
27. மயங்கொலி எழுத்துக்கள் தமிழில் மொத்தம் எத்தனை உள்ளது?
a) 5 b) 6 c) 7
d) 8 e) விடை தெரியவில்லை
28. இந்தியா நிலவுக்கு அனுப்பியுள்ள ஆளில்லாச் செயற்கைக் கோளின் எடை எவ்வளவு ?
a) 500 கி.கி b) 525 கி.கி c) 550 கி.கி
d) 600 கி.கி e) விடை தெரியவில்லை
29. உடல் நோய்க்கு தேவை
a) பிணி b) புலம் c) ஓளடம்
d) ஓய்வு e) விடை தெரியவில்லை
30. மாறுபட்ட ஒன்றைக் கண்டறிக
a) அ b) இ c) ஐ
d) ஓ e) விடை தெரியவில்லை
31. 'தமிழன் என் நெஞ்சம் இனிக்கும் இனிக்கும்' - என்று தமிழின் இனிமையை பாராட்டியவர் யார் ?
a) பாரதியார் b) பாரதிதாசன்
c) காசி ஆனந்தன் d) க.நமச்சிவாயன்
e) விடை தெரியவில்லை
32. ஓரறிவு முதல் ஆறறிவு வரை உள்ள உயிரினங்களை முதன் முதலில் வகைப்படுத்திய இலக்கண நூல் எது ?
a) தொல்காப்பியம் b) திருக்குறள் c) சிலப்பதிகாரம்
d) கலித்தொகை e) விடை தெரியவில்லை
33. "உலக சிட்டுக்குருவி நாள்" எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது ?
a) மார்ச் 12 b) மார்ச் 20 c) மார்ச் 8
d) மார்ச் 21 e) விடை தெரியவில்லை
34. "நீலம் + வான்" என்பதனைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல்?
a) நீலம்வான் b) நீளம்வான் c) நீலவான்
d) நீலவ்வான் e) விடை தெரியவில்லை
35. "மக்கள் கவிஞர்" என்னும் சிறப்புப் பெயரால் அழைக்கப்படுபவர் யார் ?
a) எம்.ஜி.இராமசுந்தரன் b) கண்ணதாசன்
c) கல்யாணசுந்தரம் d) பெருஞ்சித்திரனார்
e) விடை தெரியவில்லை
36. நாவின் நுனி மேல்வாய் அண்ணத்தின் முன் பகுதியைத் தொடுவதால் பிறக்கும் எழுத்து ?
a) ற b) ன c) ந
d) ண e) விடை தெரியவில்லை
37. திருவள்ளுவராண்டு எப்பொழுது கொண்டாடப்படுகிறது ?
a) சித்திரை முதல் நாள் b) தை முதல் நாள்
c) சித்திரை இரண்டாம் நாள் d) தை இரண்டாம் நாள்
e) விடை தெரியவில்லை
38. தமிழ் + எங்கள் என்பதனைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல் ?
a) தமிழங்கள் b) தமிழெங்கள் c) தமிழங்கள்
d) தமிழ்எங்கள் e) விடை தெரியவில்லை
39. பின்வருவனவற்றுள் எது ஒன்று இடஞ்சுழி எழுத்து அல்ல ?
a) ட b) ற c) ய
d) ழ e) விடை தெரியவில்லை
40. கீழ்க்காணும் எழுத்துக்களில் எது ஒன்று இடையின எழுத்து அல்ல ?
a) ல் b) ள் c) ற்
d) ற் e) விடை தெரியவில்லை
41. காக்கை குருவி எங்கள் சாதி என்று கூறியவர் யார் ?
a) சத்திமுத்தப்புலவர் b) பாரதிதாசன் c) பாரதியார்
d) அண்ணா e) விடை தெரியவில்லை
42. மாமல்லன் என்று அழைக்கப்படுபவர் யார் ?
a) மகேந்திரவர்மன் b) நரசிம்மவர்மன் c) நந்திவர்மன்
d) இராஜசிம்மன் e) விடை தெரியவில்லை

64. சுதந்திர இந்தியாவின் வெற்றிகளாக அப்துல்கலாம் அவர்கள் கருதுவது எது / எவை ?
1. அணுவலைகள் மூலம் மின்சாரத் தயாரிப்பில் முன்னணி.
 2. விண்வெளித் தொழில்நுட்பத்தில் முதலிடம்.
 3. பாரம்பரிய மருத்துவமுறைகளின் வளர்ச்சி
- a) 1, 2 b) 2, 3 c) 1, 3
d) 1, 2, 3 e) விடை தெரியவில்லை
65. ஆசியக் கண்டத்திலேயே மிகப்பெரிய நூலகம் எங்குள்ளது ?
- a) திருவனந்தபுரம் b) கல்கத்தா c) சென்னை
d) சீனா e) விடை தெரியவில்லை
66. நாவின் நுனி மேல் அண்ணத்தில் முதல் பகுதியைத் தொட்டு வருவதால் தோன்றும் எழுத்து எது ?
- a) ற b) ர c) ண
d) ழ e) விடை தெரியவில்லை
67. பின்வரும் வாக்கியங்களில் சரியான வரிசையில் அமைந்த வாக்கியத்தைத் தேர்வு செய்க
- a) அஃதுடையார் அறிவுடையார் ஆற்றவும் கற்றார்
 - b) அறிவுடையார் ஆற்றவும் அஃதுடையார் கற்றார்
 - c) ஆற்றவும் கற்றார் அறிவுடையார் அஃதுடையார்
 - d) கற்றார் அறிவுடையார் ஆற்றவும் அஃதுடையார்
 - e) விடை தெரியவில்லை
68. மனிதனின் அடிப்படைத் தேவைகளுக்கு அடுத்தபடியாக புத்தகங்களுக்கு முக்கியத்துவம் தரவேண்டும் என்று கூறியவர் யார் ?
- a) தந்தை பெரியார் b) அறிஞர் அண்ணா
c) ஆபிரகாம் லிங்கன் d) அயோத்திதாசப் பண்டிதர்
e) விடை தெரியவில்லை
69. இல்லாது + இயங்கும் என்பதனைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைக்கும் சொல் ?
- a) இல்லாதுஇயங்கும் b) இல்லாஇயங்கும்
c) இல்லாதியங்கும் d) இல்லதியங்கும்
e) விடை தெரியவில்லை
70. கப்பல் பறவை பொதுவாக தரையிறங்காமல் எத்தனை தூரம் பறக்க இயலும் ?
- a) 300 கி.மீட்டர்கள் b) 400 கி.மீட்டர்கள்
c) 500 கி.மீட்டர்கள் d) 600 கி.மீட்டர்கள்
e) விடை தெரியவில்லை
71. பின்வரும் சொற்றொடரில் சரியாக அமைந்த வரிசையைத் தேர்வு செய்க.
- a) முற்றும் ஆழிப் பெருக்கிற்கும் காலத்திற்கும்
 - b) மெய்புகட்டும் அறமேன்மை கிட்டும் இந்த
 - c) செந்தமிழின் புகழ் எட்டுத் திசையிலும்
 - d) உள்ளப் பூட்டறுக்கும் பொய் அகற்றும் அன்பு
 - e) விடை தெரியவில்லை
72. உயிர்மெய் எழுத்துக்களை எத்தனை வகைப்படுத்தலாம் ?
- a) 2 b) 3 c) 4
d) 5 e) விடை தெரியவில்லை
73. சிட்டுக்குருவிகளின் அழிவுக்கு பின்வரும் எதுவொன்று காரணம் அல்ல ?
- a) விவசாயத்தில் பயன்படுத்தப்படும் பூச்சிக்கொல்லி
 - b) வேலி தாவரங்களின் அழிவு
 - c) புதர்ச்செடிகள் இல்லை
 - d) தொலைபேசி கோபுரத்தில் இருந்துவரும் கதிரியக்கம்
 - e) விடை தெரியவில்லை
74. அவ்வுருவம் என்னும் சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது ?
- a) அவ்வு + ருவம் b) அ + உருவம் c) அவ் + வுருவம்
d) அ + வுருவம் e) விடை தெரியவில்லை
75. ஓகர வரிசையில் எந்த எழுத்தைத் தவிர பிற உயிர்மெய் எழுத்துக்கள் மொழி இறுதியில் வருவதில்லை ?
- a) கொ b) ஞா c) சொ
d) யொ e) விடை தெரியவில்லை
76. காமராசருக்கு எப்போது பாரத ரத்னா விருது வழங்கப்பட்டது ?
- a) 1975 b) 1976 c) 1980
d) 1985 e) விடை தெரியவில்லை
77. 2022 - திருவள்ளூர் ஆண்டைக் கணக்கிடுக
- a) 2051 b) 2052 c) 2053
d) 2055 e) விடை தெரியவில்லை
78. ஓள என்னும் சொல்லிற்கான இன எழுத்து எது ?
- a) ஓ b) ஓ c) உ
d) ஊ e) விடை தெரியவில்லை
79. அப்துல் கலாம் அவர்களுக்கு அறிவியல் ஆர்வம் ஏற்படுவதற்கு காரணமானது என்ன ?
- a) திருக்குறளில் உள்ள அறிவியல் கருத்துக்கள்
 - b) லிலியன் வாட்சன் எழுதிய விளக்குகள் பல தந்த ஓளி
 - c) பொக்ரானில் நடைபெற்ற வெடிமூண்டு சோதனை
 - d) பறவைகள் பறப்பது பற்றிய அறிவியல் நூட்பம்
 - e) விடை தெரியவில்லை
80. 'நரம்பின் முடிமுதிர் பரதவர்' - என்னும் நூட்பம் இடம்பெற்றுள்ள சங்க இலக்கியம் எது ?
- a) நற்றிணை b) பதிற்றுப்பத்து c) கார்நாற்பது
d) தொல்காப்பியம் e) விடை தெரியவில்லை
81. பின்வருவனவற்றுள் எது ஒன்று பெருஞ்சித்திரனார் நடத்திய இதழ் அல்ல ?
- a) பாவியக்கொத்து b) தென்மொழி c) தமிழ்ச்சிட்டு
d) தமிழ்நிலம் e) விடை தெரியவில்லை
82. எதிர்ச்சொற்களைப் பொருத்துக
- | | |
|-----------|-----------|
| A. அணுகு | 1. தெளிவு |
| B. ஜயம் | 2. சோர்வு |
| C. ஊக்கம் | 3. பொய்மை |
| D. உண்மை | 4. விலகு |
- | | | | | | | | |
|---------------------|---|---|---|------|---|---|---|
| A | B | C | D | A | B | C | D |
| a) 3 | 4 | 1 | 2 | b) 4 | 2 | 1 | 3 |
| c) 3 | 1 | 4 | 2 | d) 4 | 1 | 2 | 3 |
| e) விடை தெரியவில்லை | | | | | | | |
83. 'கல்வி வளர்ச்சி நாள்' எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது ?
- a) ஜூலை 5 b) ஜூலை 15 c) ஜூன் 5
d) ஜூன் 15 e) விடை தெரியவில்லை
84. நாவின் நுனி மேல்வாய்ப் பல்லின் அடிப் பகுதியைத் தொடுவதால் பிறக்கின்ற எழுத்து ?
- a) ண b) ன c) ந
d) ற e) விடை தெரியவில்லை

85. கூற்று 1 : பறவைகள் பொதுவாக தெற்கில் இருந்து வடக்கை நோக்கியும் மேற்கில் இருந்து கிழக்கை நோக்கியும் புலம்பெயர்கின்றன.
கூற்று 2 : விண்மீன், புலியீர்ப்புபுலம் ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டு பறவைகள் புலம்பெயர்கின்றது.
a) கூற்று 1 சரி, கூற்று 2 தவறு b) கூற்று இரண்டும் சரி
c) கூற்று 1 தவறு, கூற்று 2 சரி d) கூற்று இரண்டும் தவறு
e) விடை தெரியவில்லை
86. நீண்டதொரு காலப்பகுதி - என்பதனைக் குறிக்கும் தமிழ்சொல் எது ?
a) ஆழி b) ஆளி c) ஊழி
d) ஊளி e) விடை தெரியவில்லை
87. நாவின் நுனி மேல்வாய் அண்ணத்தின் நடுப் பகுதியைத் தொடுவதால் பிறக்கும் எழுத்து ?
a) ன b) ண c) ற
d) ந e) விடை தெரியவில்லை
88. சித்தம் மகிழ்ந்திடவே - நன்றாய் இளம்
தென்றல் வரவேணும் - இவ்வடிகள் எந்தத் தொகுப்பில் இடம்பெற்றுள்ளது ?
a) காணிநிலம் b) பராசக்தி வேண்டல்
c) பாஞ்சாலி சபதம் d) பாரதியார் கவிதைகள்
e) விடை தெரியவில்லை
89. 'ய' வரிசையில் ஒரு சொல்லின் முதலில் இடம்பெறாத எழுத்து ஒன்று எது ?
a) யு b) யூ c) யே
d) யோ e) விடை தெரியவில்லை
90. தற்போது அண்ணா நூற்றாண்டு நூலகத்தின் ஏழாம் தளத்தில் இயங்கிவரும் பின்வரும் நூலகம் எது ?
a) அரசு கீழ்த்திசை சுவடிகள் நூலகம்
b) உ.வே.சா.நூலகம் c) கன்னிமாரா நூலகம்
d) தமிழ் ஆய்வு நூலகம் e) விடை தெரியவில்லை
91. அப்துல்லகலாம் அவர்களைப் பொருத்தவரை உலகின் முதல் விஞ்ஞானிகள் என்று யாரைக் கருதுகிறார் ?
a) குழந்தைகள் b) இளைஞர்கள் c) பெண்கள்
d) தமிழர்கள் e) விடை தெரியவில்லை
92. உயிர் - மாத்திரை அளவு தருக
a) 2 மாத்திரைகள் b) 2½ மாத்திரைகள்
c) 3 மாத்திரைகள் d) 3½ மாத்திரைகள்
e) விடை தெரியவில்லை

93. "ஊழி பலநூறு கண்டதுவாம் அறிவு
ஊற்றெனும் நூல்பல கொண்டதுவாம்" - இப்பாடல் அடிகள் இடம்பெற்றுள்ள நூலின் பெயர் என்ன ?
a) கனிச்சாறு b) கொய்யாக்கனி c) தமிழ்க்குமமி
d) பாவியக்கொத்து e) விடை தெரியவில்லை
94. பின்வருவனவற்றுள் தவறாகப் பொருந்தியுள்ள இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க
a) வெள்ளம் - பதிற்றுப்பத்து b) கோடை - அகநானூறு
c) மீன் - குறுந்தொகை d) மருந்து - கலித்தொகை
e) விடை தெரியவில்லை
95. மூதூறையில் இடம்பெற்றுள்ள பாடல்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?
a) 28 b) 30 c) 31
d) 33 e) விடை தெரியவில்லை
96. "இந்திய நூலக அறிவியலின் தந்தை" என்று அழைக்கப்படுபவர் யார் ?
a) உ.வே.சாமிநாதர் b) எச்.ஏ.கிருட்டினப்பிள்ளை
c) தேவநேயப்பாவணர் d) இரா.அரங்கநாதன்
e) விடை தெரியவில்லை
97. உயர்திணைக்கு எதிர்புதமான அஃறிணையை தாழ்த்திணை என்று வழங்குவதன் மூலம் தமிழ் மொழி என அறியலாம்,
a) வளர் மொழி b) வளமை மொழி c) உயர்மொழி
d) சீர்மை மொழி e) விடை தெரியவில்லை
98. நாவின் இருபக்கங்கள் தடித்து மேல் அண்ணத்தின் நடுப்பகுதியைத் தொடுவதால் தோன்றும் எழுத்து ?
a) ண b) ழ c) ள
d) ற e) விடை தெரியவில்லை
99. பின்வரும் வாக்கியங்களில் சரியான வரிசையில் அமைந்த வாக்கியத்தைத் தேர்வு செய்க
a) தன்தேசம் அல்லால் சிறப்பில்லை கற்றோர்க்கு
b) கற்றோர்க்கு தன்தேசம் அல்லால் சிறப்பில்லை
c) தன்தேசம் அல்லால் கற்றோர்க்கு சிறப்பில்லை
d) சிறப்பில்லை கற்றோர்க்கு தன்தேசம் அல்லால்
e) விடை தெரியவில்லை
100. எது ஒன்று 'மா' என்னும் சொல்லிற்கான பொருள் அல்ல ?
a) வயல் b) அளவு c) வண்டு
d) சிறப்பு e) விடை தெரியவில்லை

General English (100)

1. Who wrote the poem "On Killing a Tree" ?
a) Gieve Patel b) Anita Desai c) Ambai
d) C.S. Lakshmi e) Answer not known
2. Identify the sentence pattern :
Due to gravity, the earth could hold everthing
a) S V O A b) A S V O c) S V A O
d) A S V C e) Answer not known
3. What are the famous work of Dr.Gieve patel ?
a) Evening b) Forensic medicine
c) From Bombay central d) All the above
e) Answer not known
4. They remained Silent until the end of the class
a) SVCA b) SVOA c) SVCO
d) SVO e) Answer not known
5. What are the life sources needed for a tree a grow ?
a) Soil b) Sunlight c) Water
d) All the above e) Answer not known

6. Find out figure of speech:
It takes much time to kill a tree
a) Alliteration b) metaphor c) simile
d) connotation e) Answer not known
7. Match the following
A. Crust 1. to poke
B. jab 2. very small
C. hide 3. the brown hard outer portion
D. miniature 4. the strong thick outer skin
A B C D A B C D
a) 3 1 4 2 b) 1 2 4 3
c) 4 1 2 3 d) 2 3 4 1
e) Answer not known
8. Taxidermist is a person who _____
a) Preserve animal skins and parts to create life like animal replicas.
b) Product animals and their skins
c) Preserve animals for food
d) care taker of animals in the zoo
e) Answer not known
9. Match the following :
A. stumpy 1. dug
B. bawled 2. obtained
C. procured 3. cried noisily
D. prodded 4. short and thick
A B C D A B C D
a) 1 2 3 4 b) 2 3 1 4
c) 4 3 2 1 d) 3 4 1 2
e) Answer not known
10. Match the following:
A. droll 1. curious
B. pudgy 2. short and fat
C. formidable 3. dangerous
D. roistering 4. celebrating noisily
A B C D A B C D
a) 4 3 2 1 b) 1 2 3 4
c) 3 1 2 4 d) 2 3 1 4
e) Answer not known
11. Identify the sentence pattern :
To err is human.
a) SV b) SVC c) SVO
d) SVOC e) Answer not known
12. Match the following :
A. Stalked 1. a person who drives cattle
B. saucy 2. walked stiffly with pride
C. hazer 3. confused
D. confounded 4. cheeky
- | | | | | | | | | | |
|----|------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | | A | B | C | D |
| a) | 3 | 4 | 1 | 2 | b) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| c) | 4 | 2 | 3 | 1 | d) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| e) | Answer not known | | | | | | | | |
13. The story of a Grizzly cub is about
a) young grizzly bear cub
b) old grizzly bear cub c) stumpy bear cub
d) gauzy grizzly bear cub e) Answer not known
14. What is the name of grizzly cub from Alaska ?
a) Little Franz b) Little Cyclone c) Little frenz
d) Little cub e) Answer not known
15. Choose the correct statement
i) William Hornaday lived between Dec1, 1854 - March 6,1937
ii) He was a British zoologist, conservationist, taxidermist
iii) He was a pioneer in the early wild life conversation movement in the United Kingdom.
a) ii b) i,iii c) i alone
d) ii alone e) Answer not known
16. Identify the sentence pattern of the following sentence:
Sachin played cricket yesterday
a) S V C A b) S V O A c) S V O C
d) S V O A A e) Answer not known
17. Identify the sentence pattern:
The boys made the teacher angry in the classroom.
a) S V O C A b) S V O A c) S V C A
d) S V I O D O e) Answer not known
18. Where was the Little cyclone shipped to?
a) New york b) London c) California
d) Paris e) Answer not known
19. Which is correct
Appearance of the grizzly are
A. Full moon of fluffy hair
B. two big brown eyes
C. Pudgy little nose
a) A and C b) B and C c) A, B
d) A alone e) Answer not known
20. Little czar is
a) very saucy b) European brown bear
c) good natured d) all the above
e) Answer not known
21. Find out the figure of speech:
And out of his leperous hide
a) metaphor b) simile c) conotation
d) Onamatopoeia e) Answer not known

22. Identify the sentence pattern in the following:
The company chairperson promised them better salary.
a) S V IO DO b) S V OC c) S V CA
d) S V O A e) Answer not known
23. Find out the figure of speech
The bleeding bark will hear
a) simile b) Personification
c) onomatopoeia d) Rhetorical question.
e) Answer not known
24. Find out figure of speech
Kill a tree
a) Personification b) metaphor c) Alliteration
d) Hyperbole e) Answer not known
25. Figure of speech
And pulled out - snapped out
or pulled out - entirely
a) simile b) Repetition c) metaphor
d) personification e) Answer not known
26. In the story Roistering mean
a) Celebrating noisily b) curious
c) joking something d) confusing
e) Answer not known
27. In the story Formidable means
a) Creative b) acceptable c) Enjoyful
d) dangerous e) Answer not known
28. His mother was fired at on a timbered hillside facing _____ river.
a) Nile b) Chilkat c) Ganges
d) Alpes e) Answer not known
29. Identify the correct sentence for the pattern SVCA
a) I gave him a pen last week
b) He became a doctor at last
c) He made his views clear at the outset
d) You will understand the truth one day
e) Answer not known
30. Identify the sentence pattern of the following sentence
Vani is going to school now.
a) S V C b) S V O c) S V A A
d) S V IO DO e) Answer not known
31. In the story "The story of a Grizzly cub"
The cub was _____
a) abandoned b) run c) seized
d) attacked e) Answer not known
32. In the story "The story of a Grizzly cub"
The cub was taken to the _____ at New York.
a) Biological Park b) Nehru Park
c) Zoological Park d) Botanical Park
e) Answer not Known
33. The neverous captor let one bear go because _____
a) he was afraid of bears
b) he did not have proper equipment to seize him
c) the bear fought so fiercely
d) the bear escaped and ran away
e) Answer not known
34. Little cyclone will fight any bear in _____
a) 10 minutes' notice b) 15 minutes' notice
c) 3 seconds' notice d) 10 seconds' notice
e) Answer not known
35. He is interesting
a) S V b) S V C c) S V A
d) S V O e) Answer not known
36.their Stumpy legs
Synonym of the underlined word is
a) long and thin b) short and thin
c) short and thick d) long and strong
e) Answer not known
37.and bawled aloud.
Synonym of the underlined word is
a) cried noisily b) hurt heavily c) shouted
d) high-pitched cry e) Answer not known
38. When little cyclone's travelling box was opened, he found himself _____ in the nursery.
a) insecure b) uncomfortable c) safe
d) free e) Answer not known
39. He ignominiously quit the field and scrambled to the top of the cliff.
Who does 'He' refer to
a) Little Cyclone b) Little Czar
c) Black bear cub d) none of the above
e) Answer not known
40. He became a good man today.
a) S V O A b) S V A A c) S V C A
d) S V O C e) Answer not known
41. He ignominiously quit the field
Synonym of the underlined word is
a) Shamefully b) unwillingly c) gloriously
d) timidly e) Answer not known
42. Which American president was also known as 'Teddy'?
a) Thomas Jefferson b) James Madison
c) Theodore Roosevelt d) Franklin Roosevelt .
e) Answer not known
43. Tone of the poem, 'On killing a tree' is
a) serious b) sarcastic c) sympathy
d) gloomy e) Answer not known
44. My Father has turned old
a) S V O b) S V C c) S V A
d) S V e) Answer not known

45. 'On killing a tree' is taken from which of Gieve patel's poetry collection ?

- a) New poems b) Sarcastic poems
c) Other poems d) Poems
e) Answer not known

46. Identify the sentence pattern :

Brutus is an honourable man.

- a) S V C A b) S V O C c) S V C
d) S V I O D O e) Answer not known

47. "He never pushed ideas down anyone's throat" means

- a) favoured b) compelled c) opposed
d) succeed e) Answer not known

48. Select the odd sentence pattern from the following :

- a) He ate the cake b) This shoe is large
c) She sang a song d) I wrote a letter
e) Answer not known

49. Identify the sentence pattern of the following :

Raghu was ill last month.

- a) S V O A b) S V A A c) S V A
d) S V C A e) Answer not known

50. Pick out the sentence :

Which is of the pattern SVC :

- a) I donated a computer.
b) This computer is sleek. c) We take notes.
d) I met him. e) Answer not known

51. Find the odd sentence which is not the same sentence pattern as the other three

- a) He wore his uniform.
b) I ate an apple. c) He was excited.
d) I like ice cream. e) Answer not known

52. Select the odd sentence pattern from the following :

- a) He ate the cake b) This shoe is large
c) She sang a song d) I wrote a letter
e) Answer not known

53. Pick out the sentence with SVIDODOA pattern.

- a) He gave her a lot
b) Lastnight I had a bad dream
c) Lucy presented the youngest one (puppy) to her friend
d) Henry gave her a pen yesterday
e) Answer not known

54. Match the underlined words in Column A with their parts of speech in Column B and select the correct answer from the options given below:

Column A	Column B
A. He <u>walks</u> quickly	1. Subject
B. <u>Reena</u> taught him Hindi	2. Object
C. Rani ate <u>ice cream</u>	3. Verb
D. Radha is a <u>doctor</u>	4. Compliment

A	B	C	D	A	B	C	D
a) 3	1	2	4	b) 1	2	3	4
c) 4	1	2	3	d) 2	1	4	3
e) Answer not known							

55. Identify the sentence pattern :

One of the boys had been singing well.

- a) S V C b) S V O C c) S V A
d) S V I O D O e) Answer not known

56. Pick out the sentence with SVOC pattern :

- a) Man hunts animals, mercilessly
b) We elected Malar, the leader
c) She boils the milk everyday
d) They stand under the tree
e) Answer not known

57. Match the following sentences given in Column A with their patterns in Column B and select the correct answer from the codes given below:

Column A	Column B
A. Now, it is raining	1. ASVO
B. This morning I met him	2. SVC
C. Radha sings a song	3. ASV
D. Sita is a teacher	4. SVO

A	B	C	D	A	B	C	D
a) 1	2	4	3	b) 3	4	2	1
c) 3	1	4	2	d) 4	3	2	1
e) Answer not known							

58. Match the following sentences given in Column A with their patterns in Column B and select the correct answer from the codes given below:

Column A	Column B
A. They were happy	1. SVA
B. She sang sweetly	2. SVIDODO
C. I gave him a book	3. SVOC
D. He painted the car green	4. SVC

A	B	C	D	A	B	C	D
a) 1	3	2	4	b) 4	1	2	3
c) 4	2	1	3	d) 4	3	2	1
e) Answer not known							

59. Identify the sentence pattern :

To err is human.

- a) S V b) S V C c) S V O
d) S V O C e) Answer not known

60. Match the patterns under Column A with the corresponding sentences under Column B and select the answer from the codes given below.

List I	List II
A. SVCA	1. She sent me a parcel
B. S V I O D O	2. He gave prizes to the winners
C. SVC	3. The weather is hot in chennai
D. S V D O I O	4. She is a teacher

- A B C D A B C D
- a) 4 1 2 3 b) 2 4 1 3
- c) 3 1 4 2 d) 1 3 2 4
- e) Answer not known
61. Identify the sentence pattern :
I teach him English.
- a) SVA b) SVOC c) SVO
- d) SVOO e) Answer not known
62. Identify the sentence pattern :
The boys are playing football now.
- a) SVC b) SVOA c) SVAO
- d) SVDO e) Answer not known
63. Identify the sentence pattern :
Sheela cooks very well.
- a) SVO b) SVC c) SVA
- d) SVOC e) Answer not known
64. Identify the sentence pattern :
He is sleeping
- a) SV b) SVO c) SVC
- d) SVO e) Answer not known
65. The boys want a new car
- a) SVO b) SVA c) SVAA
- d) SVOA e) Answer not known
66. Identify the sentence pattern :
Here comes the bride.
- a) SVC b) SVO c) AVS
- d) SVOO e) Answer not known
67. Cylone met every attack, real or Feigned
Feigned is an
- a) verb b) Adjective c) Adverb
- d) noun e) Answer not known
68. Identify the sentence pattern :
All women love jewels and silk saris.
- a) VS b) SVOO c) SVA
- d) SVO e) Answer not known
69. Identify the sentence pattern :
The weather has turned very warm.
- a) SVC b) SVOA c) SVA
- d) SVOC e) Answer not known
70. Identify the sentence pattern :
Boys are playing in the ground.
- a) SVC b) SVA c) SVO
- d) SVOO e) Answer not known
71. Little cyclone was rescued by the
- a) Zoological park
- b) Friendly hands of the zoological society
- c) National park

- d) Royar park
- e) Answer not known
72. Identify the sentence pattern :
We are watching the cricket match.
- a) SV b) SVOC c) SVO
- d) SVC e) Answer not known
73. Pick out the sentence with SVIODO pattern :
- a) Painters paint pictures.
- b) eat apples everyday.
- c) He gave me a book.
- d) Raju speaks English fluently.
- e) Answer not known
74. Identify the sentence pattern:
The neem trees are useful.
- a) SVO b) SV c) SVC
- d) SVOC e) Answer not known
75. Identify the sentence pattern :
The mother has finished cooking just now.
- a) SVCA b) SVOA c) SVAA
- d) SVOAA e) Answer not known
76. Identify the sentence pattern.
Brutus is an honourable man.
- a) SVC b) SVO c) SVIO
- d) SVDO e) Answer not known
77. Match the following sentences given in Column A with their patterns in Column B and select the correct answer from the codes given below
- | Column A | Column B |
|---------------------------|----------|
| A. Now it is raining | 1. ASVO |
| B. This morning I met him | 2. SVC |
| C. Radha sings a song | 3. ASV |
| D. Sita is a teacher | 4. SVO |
- A B C D A B C D
- a) 1 2 4 3 b) 3 4 2 1
- c) 3 1 4 2 d) 4 3 2 1
- e) Answer not known
78. Match the following sentences given in Column A with their patterns in Column B and select the correct answer from the codes given below
- | Column A | Column B |
|-----------------------------|-----------|
| A. They were happy | 1. SVA |
| B. She sang sweetly | 2. SVIODO |
| C. I gave him a book | 3. SVOC |
| D. He painted the car green | 4. SVC |
- A B C D A B C D
- a) 1 3 2 4 b) 4 1 2 3
- c) 4 2 1 3 d) 4 3 2 1
- e) Answer not known

79. 64. Find out the sentence pattern of the following :
Reading made him a complete man.
a) SVCO b) SVOC c) SVOA
d) SVIO DO e) Answer not known
80. Identify the odd sentence pattern
a) My mother keeps the house clean
b) It will make you mad c) They proved him wrong
d) Rani is a kind nurse e) Answer not known
81. Pick out the sentence of 'SVCA' pattern
a) He is a professor with a lot of experience
b) The crowd cheered him lustily
c) My father gave me a pen
d) He painted the car blue
e) Answer not known
82. Identify the sentence pattern :
The chief officer is kind
a) SVC b) SVA c) SVO
d) SVOC e) Answer not known
83. Find out the correct sentence pattern for the following sentence :
The Stars twinkle in the Sky at night.
a) SVCA b) SVAA c) SVIO DO
d) SVOA e) Answer not known
84. What the characteristic of Grizzlies ?
1. born full courage 2. devoid all sense of fear
3. weak in body 4. poisonous animal
a) 1 & 2 b) 2, 3 c) 1, 2, 3
d) 1, 2, 3, 4 e) Answer not known
85. Match the following sentences given in Column A with their patterns in Column B and select the correct answer from the codes given below :
- | | |
|-------------------------------|------------|
| Column A | Column B |
| A. He wrote a novel | 1. SVC |
| B. They elected him a Leader | 2. SVIO DO |
| C. My Uncle gave me a present | 3. SVO |
| D. Kannan is a Doctor | 4. SVOC |
- | | |
|---------------------|---------------------|
| A B C D | A B C D |
| a) 1 2 4 3 | b) 3 2 1 4 |
| c) 3 4 1 2 | d) 3 4 2 1 |
| e) Answer not known | |
86. Identify the correct sentence for the pattern SVIO DO A?
a) She prepared me coffee quickly
b) She walked with her mother slowly
c) Mani shouted in the hall loudly
d) I shall meet you at the railway the next day
e) Answer not known
87. Identify the sentence pattern
One of the boys must go

- a) AS b) ASV c) SV
d) SVA e) Answer not known
88. Read the sentence to identify grammatical error. If there is any error. Make the part A, B, C or D as the case may be
Since you run fast you will not win the race
A B C D
a) C b) A c) a (or) b
d) D e) Answer not known
89. Little cyclone is a grizzly cub who earned his name by his _____
a) apperance and behaviour
b) vigour of resistance to ill - treatment
c) speed and courage
d) escape from a cyclone
e) Answer not known
90. Identify the sentence pattern.
He taught me Hindi
a) SVC b) SVCA c) SVOA
d) SVIO DO e) Answer not known
91. Identify the sentence pattern of the following sentence :
The poet tells a story to the children.
a) SVOC b) SVIO DO c) SVOA
d) SVDO IO e) Answer not known
92. A B
A. Ram went to school 1. S + V + O
B. My father gave me a pen 2. S + V + C
C. He was excited 3. S + V + IO + DO
D. She bought vegetables 4. S + V + A
- | | |
|---------------------|---------------------|
| A B C D | A B C D |
| a) 2 3 1 4 | b) 4 3 2 1 |
| c) 1 3 2 4 | d) 2 1 3 4 |
| e) Answer not known | |
93. Identify the pattern of the sentence.
'Ravi often gets tired'
a) SVDO IO b) SVACA c) SAVVA
d) SAVC e) Answer not known
94. Identify the sentence pattern.
The teacher looked tired at the end of the period.
a) SVCA b) SVOC c) SVIODO
d) SVOA e) Answer not known
95. In the story "Prodded" means
a) devoid b) poked c) cried
d) celebrated e) Answer not known
96. Identify the sentence pattern.
She is playful at times.
a) SVAA b) SVOA c) SVCA
d) SVOC e) Answer not known

97. What are the features of Bear's Nursery at Newyork Zoological Park?
- A. a big yard with a shade tree
B. a tree to climb
C. a swimming pool
D. three sleeping dens and rock cliff
- a) A & B b) B & C c) A, B, C
d) A, B, C, D e) Answer not known
98. Identify the sentence pattern:
It will make you mad.
- a) S V O C b) A S V O c) S V O A

- d) S V I O D O e) Answer not known
99. Who is the author of the story
"The story of a Grizzly cub"
- a) William Temple Hornaday
b) Stephen conan c) Mark Twain
d) Rabert frost e) Answer not known
100. Identify the sentence pattern :
The car driver hit a truck.
- a) S V O b) S V C c) S V A
d) S V A A e) Answer not known

Aptitude (25)

101. If V is the volume of the cone of radius r and V_1 is the volume of the cone when the radius is double then
- கூம்பின் ஆரம் r என்றால் அதன் கன அளவு V ஆகும் கூம்பின் ஆரத்தை இரட்டித்தால் அதன் கன அளவு V_1 ஆகும். அவ்வாறென்றால்
- a) $V = 4V_1$ b) $V = 2V_1$ c) $V_1 = 2V$ d) $V_1 = 4V$
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
102. A cone of height 7 cm and base radius 3 cm is carved a from a rectangular block of wood 10 cm x 5 cm x 2cm. The percentage of wood wasted is
- 10 செ.மீ x 5 செ.மீ x 2 செ.மீ அளவு கொண்ட செவ்வக வடிவ மரப்பலகையிலிருந்து 7 செ.மீ உயரம் 3 செ.மீ கொண்ட கூம்பு வெட்டி எடுத்து செய்யப்படுகிறது எனில், எத்தனை சதவீதம் மரக் கட்டை வீணாகும்.
- a) 34% b) 46% c) 54% d) 66%
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
103. The ratio of volumes of two cubes is 8 : 1 then the ratio of its sides is
- இரண்டு கன சதுரங்களின் கன அளவின் விகிதங்கள் முறையே 8 : 1 எனில் அதன் பக்க அளவுகளின் விகிதத்தைக் கூறு
- a) 8 : 1 b) $2\sqrt{2} : 1$ c) 2 : 1 d) 64 : 1
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
104. The surface area of a cube is 384 cm². Find its volume (in cm³)
- கன சதுரத்தின் பரப்பு 384 சதுர செ.மீ. எனில் அதன் கன அளவு என்ன? (செ.மீ³ - ல்)
- a) 512 b) 412 c) 346 d) 343
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
105. A cone is 8.4 cm height and the radius of its base is 2.1 cm. It is melted and recast into a sphere. Find the radius of the sphere (in cm)
- ஒரு கூம்பின் அடிப்பக்கத்தின் ஆரம் 2.1 செ.மீ உயரம் 8.4 செ.மீ. அது உருக்கப்பட்டு ஒரு கோளமாக வாரக்கப்பட்டால் கோளத்தின் ஆரம் என்ன? (செ.மீட்டரில்)
- a) 2.4 b) 2.1 c) 2.2 d) 2.3
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

106. Find the approximate length of the longest pole that can be put in a room 10m x 8m x 5m. (in m)
- 10மீ x 8மீ x 5மீ அளவுள்ள ஒரு அறையில் வைக்கப்படும் மிக நீளமான கோலின் அளவானது (தோராயமாக) (மீட்டரில்)
- a) 15.25 b) 13.75 c) 14.35 d) 12.55
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
107. If the surface areas of two spheres are in the ratio of 4 : 25 then the ratio of their volume is
- இரு கோளங்களின் பரப்பு விகிதம் 4 : 25 எனில், அதன் கன அளவு விகிதம்
- a) 4 : 25 b) 25 : 4 c) 125 : 8 d) 8 : 125
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
108. Find the area of the iron sheet required to prepare a cone 24 cm high with base radius 7 cm (in cm²)
- 24 செ.மீ உயரமும், அடிப்பக்க ஆரம் 7 செ.மீ கொண்ட கூம்பு தயாரிக்க தேவையான இரும்பு தகட்டின் பரப்பு (செ.மீ² - ல்)
- a) 704 b) 702 c) 700 d) 668
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
109. Volume of the cube = ____ cubic units.
- கன சதுரத்தின் கன அளவு = ____ கன அலகுகள்.
- a) a^2 b) $\sqrt{2}a^2$ c) $3a^3$ d) a^3
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
110. If the total surface area of a solid hemisphere is 675 π sq.cm, then its curved surface area is
- a) 243 π sq.cm b) 340 π sq.cm
c) 450 π sq.cm d) 240 π sq.cm
- ஒரு திண்ம அரைக்கோளத்தின் மொத்தப் புறப்பரப்பு 675 π ச.செமீ எனில், அதன் வளைபரப்பு என்பது
- a) 243 π ச.செமீ b) 340 π ச.செமீ
c) 450 π ச.செமீ d) 240 π ச.செமீ
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை
111. If the base of a cone is not circular then, it is called
- a) Circular cone b) Oblique cone
c) Right circular cone d) Oblique & circular cone
e) Answer not known

கூம்பின் அடிப்பாகம் வட்டவடிவில் இல்லை எனில், அது _____ ஆகும்.

- a) வட்டக் கூம்பு b) சாய்வுக் கூம்பு
c) நேர்வட்டக் கூம்பு d) சாய்வு மற்றும் வட்டக் கூம்பு
e) விடை தெரியவில்லை

112. If the length, breadth and height of a rectangular box are 90cm, 50 cm and 100 cm respectively, then its volume will be (m^3)

செவ்வகப் பெட்டியின், நீள, அகல, உயரங்கள் முறையே 90cm, 50 cm மற்றும் 100 cm எனில் அதன் கன அளவு -ன் மதிப்பு என்பது (m^3)

- a) 45 b) 0.45 c) 4500 d) 20
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

113. From the solid cube having side of 20 cm, how many of small cubes having side 5 cm can be formed?

20 செ.மீ பக்க அளவு கொண்ட திட கன சதுர உருவத்திலிருந்து எத்தனை 5 செ.மீ பக்க அளவு கொண்ட சிறு திட கன சதுரங்களை உருவாக்கலாம்?

- a) 46 b) 64 c) 56 d) 48
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

114. The base and height of a cylinder and cone are the same. The volume of the cylinder is $x \text{ cm}^3$. The volume of cone is

அடிபக்கமும் உயரமும், உருளை மற்றும் கூம்பில் சமமாக உள்ளன. உருளையின் கன அளவு $x \text{ cm}^3$ எனில் கூம்பின் கனஅளவு

- a) $\frac{1}{4}x \text{ cm}^3$ b) $\frac{1}{3}x \text{ cm}^3$ c) $\frac{1}{2}x \text{ cm}^3$ d) $x \text{ cm}^3$

e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

115. If the radius of sphere is doubled, the increase in its surface area will be

ஒரு கோளத்தின் ஆரம் இரு மடங்காகிறது எனில் அதன் பிறப்பரப்பு எத்தனை சதவீதம் அதிகரிக்கும்?

- a) 100% b) 200% c) 300% d) 400%
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

116. The diagonal of a cube is $4\sqrt{3} \text{ m}$. Find the volume (in m^3)

ஒரு கனசதுரத்தின் மூலைவிட்டம் $4\sqrt{3}$ மீட்டர் எனில் அதன் கன அளவு என்ன? (m^3 - ல்)

- a) 64 b) 48 c) 12 d) 4.92
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

117. Find the volume of a cylinder whose height is 3.5m and diameter of base is 4 meters

ஓர் உருளையின் உயரம் 3.5m, அடிவிட்டம் 4 m எனில் உருளையின் கன அளவு காண்க.

- a) 33 b) 22 c) 44 d) 55
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

118. If the capacity of cylindrical tank is $1848m^3$ and diameter of its base is 14 m then depth of the tank is (in m)

ஒரு உருளை வடிவ தொட்டியின் கொள்ளளவு $1848m^3$ மற்றும் அதன் வட்ட அடிப்புறத்தின் விட்டம் 14 மீ எனில் அந்த தொட்டியின் உயரமானது

- a) 10 b) 12 c) 14 d) 16
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

119. Find the volume and surface area of cuboid 16m long, 14 m broad and 7 m high

16 மீ நீளமும், 14 மீ அகலமும், 7 மீ உயரமும் கொண்ட கனசதுரத்தின் கன அளவு மற்றும் பரப்பு கண்டுபிடி.

- a) $1568m^3, 868 \text{ cm}^2$ b) $1560m^3, 864 \text{ cm}^2$
c) $1460m^3, 860 \text{ cm}^2$ d) $1320m^3, 850 \text{ cm}^2$
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

120. Water flown into a tank $200 \text{ m} \times 150 \text{ m}$ through a rectangular pipe $1.5 \times 1.25 \text{ m}$ at 20 kmph. Water level rise by 2 metres in minutes.

200மீ நீளமும், 150மீ அகலம் உள்ள தொட்டியின் உள்ளே 1.5மீ நீளமும், 1.25மீ அகலமும் உள்ள சதுரவடிவ குழாய் மூலமாக மணிக்கு 20 கி.மீ/மணி வேகத்தில் தண்ணீர் விழுந்தால் தண்ணீர் 2மீ உயர நிமிடங்கள்

- a) 69 b) 96 c) 98 d) 99
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

121. The radius and height of the cone are 7cm and 24 cm respectively. Find the surface area of the cone (CSA) (in cm^2)

ஒரு கூம்பின் ஆரம் 7 செ.மீ உயரம் 24 செ.மீ எனில் வளைபரப்பு காண்க. (செ.மீ² - ல்)

- a) 505 b) 290 c) 360 d) 550
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

122. If the volume of a sphere is $\frac{9}{16}\pi$ then its radius is (in cm)

$\frac{9}{16}\pi$ க.செ.மீ கனஅளவு கொண்ட கோளத்தின் ஆரம் என்பது (செ.மீட்டரில்)

- a) $\frac{4}{3}$ b) $\frac{3}{4}$ c) $\frac{3}{2}$ d) $\frac{2}{3}$
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

123. If the diameter of a sphere is 6m, its hemisphere will have a volume of

6 மீ விட்டம் கொண்ட ஒரு கோளத்தின், அரைக்கோள கன அளவு காண்க

- a) 18π b) 36π c) 72π d) 82π
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

124. A cavity of 5m x 3m x 2m is filled with sand. The cost of cubic meter of sand is ₹ 500. Total cost to fill the cavity is
- 5மீ x 3மீ x 2மீ அளவுள்ள ஒரு குழி மணலால் நிரப்பப்படுகிறது. ஒரு கன மீட்டர் மணல் விலை ₹ 500. குழியை மூடுவதற்கான மொத்தத் தொகையானது.
- a) Rs. 15,000 b) Rs. 30,000
c) Rs. 50,000 d) Rs. 53,000
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

125. What is the ratio of volume to surface area of a sphere?
- ஒரு கோளத்தின் கன அளவு மற்றும் புறப்பரப்பு ஆகியவற்றின் விகிதம் என்ன?
- a) $r : 3$ b) $3 : r$ c) $\frac{1}{3} : 1$ d) $\frac{1}{3} : r$
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

General Studies (25)

126. The term “economic justice” in the Preamble to the Constitution of India, is a resolution for:
- a) Equal distribution of wealth
b) Economy in the administration of justice.
c) Socio-economic revolution
d) Cheap justice to the poor.
e) Answer not known
- இந்திய அரசியலமைப்பின் முன்னுரையில் “பொருளாதார நீதி” என்ற சொல் இதற்கான தீர்மானமாகும்
- a) செல்வத்தின் சம விநியோகம்
b) நீதி நிர்வாகத்தில் பொருளாதாரம்
c) சமூக பொருளாதாரப் புரட்சி
d) ஏழைகளுக்கு மலிவான நீதி
e) விடை தெரியவில்லை

127. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below:

List - I (Feature)	List - II (Act)
A) Federal Scheme of Government	1. Minto-Morley Reforms, 1909
B) Dyarchy in Provincial Government	2. Indian Councils Act, 1861
C) Communal representation	3. Government of India Act, 1935
D) Rigid centralization	4. Montague - Chelmsford Reforms, 1919

பட்டியல் Iல் உள்ளவையுடன் பட்டியல் IIல் உள்ளவற்றை பொருத்திச் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுது

பட்டியல் - I (அம்சங்கள்) பட்டியல் - II (சட்டங்கள்)

A. கூட்டாட்சி அரசாங்கம்	1. மின்டோ மார்லி சீர்திருத்தங்கள் 1909
B. மாகாணங்களில் இரட்டையாட்சி	2. இந்திய கவுன்சில்கள் சட்டம் 1861
C. வகுப்புவாரி பிரதிநிதித்துவம்	3. இந்திய அரசாங்கச் சட்டம் 1935
D. உறுதியான மைய ஆட்சி	4. மாண்டேகு செம்ஸ்போர்டு அறிக்கை 1919

A	B	C	D	A	B	C	D
a) 2	1	4	3	b) 3	4	1	2
c) 2	4	1	3	d) 3	1	4	2
e) Answer not known/விடை தெரியவில்லை							

128. In which of the following the supreme court held that the preamble is an integral part of the constitution?
- a) LIC India case 1995
b) Berubari union case 1960
c) Kesavananda Bharati case 1973
d) Minerva Mill case 1980
e) Answer not known

பின்வரும் எந்த உச்சநீதிமன்ற தீர்ப்பானது அரசியலமைப்பின் முகப்புரை அரசியலமைப்பின் ஒருங்கிணைந்த பகுதி என்பதை உறுதிசெய்தது?

- a) LIC இந்தியா வழக்கு 1995
b) பெருபாரி யூனியன் வழக்கு 1960
c) கேசவனந்த பாரதி வழக்கு 1973
d) மினர்வா மில் வழக்கு 1980
e) விடை தெரியவில்லை

129. Which one of the following is not correct in the matter of formation of new States?

- a) Parliament may by law form a new states
b) Such law shall contain provisions for the amendment of the First Schedule and the Fourth Schedule of the Constitution
c) Such law shall be deemed to be an amendment of the Constitution for the purpose of Article 368
d) No Bill for enacting such law shall be introduced in the Parliament unless it has been referred to the Legislature of the States, whose areas, boundaries or name is affected.
e) Answer not known

கீழ்க்காணப்பவற்றுள் புதிய மாநிலங்கள் உருவாக்கம் தொடர்பான விஷயங்களில் தவறானது எது?

- a) பாராளுமன்றம் புதிய சட்டத்தின் மூலம் ஒரு புதிய

மாநிலத்தை உருவாக்கலாம்

- b) அரசியலமைப்பின் முதல் அட்டவணை மற்றும் நான்காவது அட்டவணையில் திருத்தம் மேற்கொள்வதற்கான சில ஏற்பாடுகள் அச்சட்டத்தில் இருக்கும்.
- c) அத்தகைய சட்டம் விதி 368 ன் நோக்கத்திற்காக அரசியலமைப்பின் திருத்தமாகக் கருதப்படும்.
- d) பகுதிகள், எல்லைகள் அல்லது பெயர்கள், பாதிப்படைந்த மாநிலங்களின் சட்டமன்றத்தில் இது குறித்து குறிப்பிடப்படாதவரையில் அத்தகைய சட்டத்தை இயற்றுவதற்கான எந்தவொரு மசோதாவும் பாராளுமன்றத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்படுவதில்லை.
- e) விடை தெரியவில்லை

130. Which one of the following is the correct chronological order of the formation of the following states as full states of the Indian Union?

- a) Sikkim - Arunachal Pradesh - Nagaland - Haryana
b) Nagaland - Haryana - Sikkim - Arunachal Pradesh
c) Sikkim - Haryana - Nagaland - Arunachal Pradesh
d) Nagaland - Arunachal Pradesh - Sikkim - Haryana
e) Answer not known

கீழ்க்காணும் மாநிலங்கள் வரிசையில் இந்திய ஒன்றியத்தில் உள்ள மாநிலங்களில், மாநிலங்கள் உருவானதை வைத்து சரியாக வரிசைப்படுத்துக.

- a) சிக்கிம் - அருணாச்சல பிரதேசம் - நாகாலாந்து - ஹரியானா
b) நாகாலாந்து - ஹரியானா - சிக்கிம் - அருணாச்சல பிரதேசம்
c) சிக்கிம் - ஹரியானா - நாகாலாந்து - அருணாச்சல பிரதேசம்
d) நாகாலாந்து - அருணாச்சல பிரதேசம் - சிக்கிம் - ஹரியானா
e) விடை தெரியவில்லை

131. The term 'we' in preamble mean

- a) The president b) Supreme court
c) The people of India d) Union government
e) Answer not known

முகப்புரையில் "நாம்" என்று குறிப்பிடுவது

- a) குடியரசுத்தலைவர் b) உச்சநீதிமன்றம்
c) இந்திய மக்கள் d) மத்திய அரசு
e) விடை தெரியவில்லை

132. Who state "The preamble to our constitution expresses what we had thought or dreamt so long"?

- a) K.M.Munshi b) Alladi Krishnaswamy
c) Ernest barker d) D.P. Khaitan
e) Answer not known

"எங்கள் அரசியலமைப்பின் முன்னுரை நாம் நீண்ட காலமாக நினைத்த அல்லது கனவு கண்டதை வெளிப்படுத்துகிறது" என்பது யாருடைய கூற்று?

- a) K.M.முன்ஷி b) அல்லாடி கிருஷ்ணசாமி
c) எர்னஸ்ட் பார்க்கர் d) D.P.கைத்தான்
e) விடை தெரியவில்லை

133. Who among the following was the Constitutional Advisor to the Constituent Assembly?

- a) Dr.B.R.Ambedkar b) K.M.Munshi
c) Sir B.N.Rao d) T.T.Krishnamachari
e) Answer not known

பின்வருபவர்களுள் அரசியலமைப்பு நிர்ணயசபையின் சட்ட ஆலோசகர் யார்?

- a) Dr.B.R.அம்பேத்கர் b) K.M.முன்ஷி
c) சர். B.N.ராவ் d) T.T.கிருஷ்ணமாச்சாரி
e) விடை தெரியவில்லை

134. According to Article 1 of Indian constitution, India is

- a) Group of States b) Federation of States
c) Confederation of States d) The Union of States
e) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் விதி 1 - ன் படி, இந்தியா

- a) மாநிலங்களின் குழு
b) மாநிலங்களின் கூட்டமைவு
c) மாநிலங்களின் நேசக்கூட்டமைவு
d) மாநிலங்களின் ஒன்றியம்
e) விடை தெரியவில்லை

135. Which one of the following Acts laid the foundation of the British Administration in India?

- a) Regulating Act, 1773
b) Pitt's India Act, 1784
c) Indian Councils Act, 1861
d) Indian Councils Act, 1892
e) Answer not known

ஆங்கில அரசு இந்தியாவில் நிர்வாகம் செய்ய கீழ்க்காணும் சட்டங்களுள் எந்த ஒன்று அடித்தளமாகத் திகழ்ந்தது?

- a) 1773, ஒழுங்குமுறைச் சட்டம்
b) 1784, பிட் இந்தியாச் சட்டம்
c) இந்திய கவுன்சில்கள் சட்டம் 1861
d) இந்திய கவுன்சில்கள் சட்டம் 1892
e) விடை தெரியவில்லை

136. The Government of India Act, 1919, was based upon:

- a) Morley - Minto Reforms
b) Montague - Chelmsford Report
c) Ramsay McDonald Award
d) Nehru Report
e) Answer not known

இந்திய அரசாங்கச் சட்டம் 1919 ஏதனை அடிப்படையாகக் கொண்டது?

- மின்டோ மார்லி சீர்திருத்தங்கள்
- மாண்டேகு செம்ஸ்போர்ட் அறிக்கை
- ராம்சே மெக்டொனால்ட் அறிக்கை
- நேரு அறிக்கை
- விடை தெரியவில்லை

137. The members of the Constituent Assembly were:

- Directly elected by the people
- Nominated by the Governor General
- Elected by the Legislatures of various provinces and nominated by the rulers of the princely states.
- Nominated by the Congress and the Muslim League.
- Answer not known

அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையின் உறுப்பினர்கள் _____

- மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்
- ஆளுநரால் நியமனம் செய்யப்பட்டனர்
- பல்வேறு மாகாணங்களின் சட்டமன்ற தொகுதிகளிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்படுவார் மற்றும் சுதேச அரசுகளின் ஆட்சியாளர்களால் நியமிக்கப்பட்டனர்
- காங்கிரஸ் மற்றும் முஸ்லீம் லீக்கினால் நியமிக்கப்பட்டனர்
- விடை தெரியவில்லை

138. A Bill for the purpose of creating a new State in India must be passed by

- A simple majority in Parliament and ratification by not less than two-third of the states.
- A simple majority in Parliament
- A two-third majority in Parliament and ratification by not less than two-third of the States
- None of the above
- Answer not known

இந்தியாவில் புதிய மாநிலம் உருவாக்குவதற்கான மசோதாவானது எங்கு நிறைவேற்றப்படவேண்டும்

- பாராளுமன்றத்தில் எளிய பெரும்பான்மை மற்றும் மூன்றில் இரண்டுக்குக் குறைவில்லாத மாநிலங்களின் ஒப்புதல்
- பாராளுமன்றத்தில் எளிய பெரும்பான்மை
- பாராளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை மற்றும் மூன்றில் இரண்டுக்குக் குறைவில்லாத மாநிலங்களின் ஒப்புதல்
- மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
- விடை தெரியவில்லை

139. The Constitution of India as framed by the Constituent Assembly was finally adopted and enacted on:

- 15th August, 1947
- 30th January, 1948
- 26th November, 1949
- 26th January, 1950
- Answer not known

அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையால் உருவாக்கப்பட்ட இந்திய அரசியலமைப்பு ஏந்நாளில் கடைசியாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டு எப்போது நடைமுறைக்கு வந்தது?

- ஆகஸ்ட் 15, 1947
- ஜனவரி 30, 1948
- நவம்பர் 26, 1949
- ஜனவரி 26, 1950
- விடை தெரியவில்லை

140. Who/Which of the following is competent to prescribe condition for acquisition of citizenship ?

- Election Commission
- President
- Parliament and State Legislatures jointly
- Parliament
- Answer not known

இந்திய குடியரிமையை பெறுவதற்கான நிபந்தனையை பரிந்துரைக்க பின்வருவனவற்றுள் யார்/எது தகுதியுடையவர் ?

- தேர்தல் ஆணையம்
- குடியரசுத் தலைவர்
- பாராளுமன்றம் மற்றும் மாநில சட்டமன்றம் கூட்டாக
- பாராளுமன்றம்
- விடை தெரியவில்லை

141. Consider the following statement :

- Dr. Sachchidanand Sinha was elected as the Temporary President of the Constituent Assembly.
- H.C.Mukherjee was the elected as the Vice - President of the Constituent Assembly.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- Only 1
- Only 2
- Both 1 and 2
- Neither 1 nor 2
- Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளை கருத்தில் கொள்க

- அரசியலமைப்பு நிர்ணயசபையின் தற்காலிகத் தலைவராக டாக்டர். சச்சிதானந்த சின்கா தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்
- அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையின் துணைத் தலைவராக H.C. முகர்ஜி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்ந்தெடு?

- 1 மட்டும்
- 2 மட்டும்
- 1 மற்றும் 2
- இரண்டும் இல்லை
- விடை தெரியவில்லை

142. Which one of the following Acts provided the setting up of a Board of Control in Britain, through which the British Government could fully control the British East India Company's civil, military and revenue affairs in India?

- Regulating Act of 1773
- Pitt's India Act of 1784
- Charter Act of 1833
- Government of India Act of 1858
- Answer not known

ஆங்கில அரசு, ஆங்கில கிழக்கிந்திய கம்பெனியின் சிவில், இராணுவ, நிதிநிலை சார்ந்த விவகாரங்களை முழுமையாக கட்டுப்படுத்த இங்கிலாந்தில் ஒரு கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தை (Board of Control) ஏற்படுத்தியது. அந்த கட்டுப்பாட்டு வாரியம் எந்த சட்டத்தின் மூலம் ஏற்படுத்தப்பட்டது?

- a) 1773 ஒழுங்குமுறைச் சட்டம் b) பிட் இந்தியச் சட்டம் 1784
c) 1833 பட்டயச் சட்டம் d) இந்திய அரசுச் சட்டம் 1858
e) விடை தெரியவில்லை

143. In the Federation established by the Act of 1935, residuary powers were given to the:

- a) Federal Legislature b) Provincial Legislature
c) Viceroy d) Provincial Governor
e) Answer not known

1935ஆம் ஆண்டு சட்டத்தினால் ஏற்படுத்தப்பட்ட கூட்டமைப்பில் எஞ்சிய அதிகாரங்கள் (residuary powers) யாருக்கு கொடுக்கப்பட்டது?

- a) கூட்டாட்சி சட்டமன்றம் b) மாகாண சட்டமன்றம்
c) அரசுப் பிரதிநிதி d) மாகாண ஆளுநர்
e) விடை தெரியவில்லை

144. Under the Citizenship Act, 1955, by which of the following ways can a person become a citizen of India ?

1. By birth 2. By descent
3. By registration 4. By nationalisation
5. By incorporation of territory

Select the correct answer using the codes given below

குடியுரிமைச் சட்டம் 1955 ன் கீழ், பின்வரும் எந்த வழிகளில் ஒரு நபர் இந்தியாவின் குடிமகனாக இயலும்?

1. பிறப்பின் அடிப்படையில்
2. வம்சாவளி அடிப்படையில்
3. பதிவு செய்தல் அடிப்படையில்
4. இயல்பின் அடிப்படையில்
5. பிரதேசங்களை ஒன்றிணைப்பதன் அடிப்படையில்

கீழ்க்காண்பவைகளில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

- a) 1, 4 & 5 b) 1 & 2 c) 1,2,3 & 5 d) 3,4 & 5
e) Answer not known / விடை தெரியவில்லை

145. By which Constitutional amendment Delhi was given the status of National Capital Region?

- a) 67th b) 69th c) 68th
d) 70th e) Answer not known

எந்த அரசியலமைப்பு திருத்தத்தின் மூலம் டெல்லிக்கு தேசிய தலைநகரம் என்ற அந்தஸ்து வழங்கப்பட்டது?

- a) 67^{ஆம்} b) 69^{ஆம்} c) 68^{ஆம்}
d) 70^{ஆம்} e) விடை தெரியவில்லை

146. Who among the following was the Chairman of the States Committee of the Constituent Assembly?

- a) Dr.B.R.Ambedkar b) Jawaharlal Nehru
c) Dr.Rajendra Prasad d) Sardar Patel
e) Answer not known

கீழ்க்காண்பவர்களில் அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையில் மாநிலங்கள் குழுவின் தலைவர் யார்?

- a) டாக்டர் பி.ஆர்.அம்பேத்கர் b) ஜவஹர்லால் நேரு
c) டாக்டர். இராஜேந்திர பிரசாத் d) சர்தார் படேல்
e) விடை தெரியவில்லை

147. In the final form of the constitution adopted by the constituent Assembly, how many articles and schedules were there

- a) 397 Articles & 9 Schedules
b) 395 Articles & 4 Schedules
c) 396 Articles & 7 Schedules
d) 395 Articles & 8 Schedules
e) Answer not known

அரசியலமைப்பு நிர்ணயசபையால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட அரசியலமைப்பின் இறுதி வடிவத்தில், எத்தனை சரத்துகள் மற்றும் அட்டவணைகள் இருந்தன.

- a) 397 சரத்துகள் & 9 அட்டவணைகள்
b) 395 சரத்துகள் & 4 அட்டவணைகள்
c) 396 சரத்துகள் & 7 அட்டவணைகள்
d) 395 சரத்துகள் & 8 அட்டவணைகள்
e) விடை தெரியவில்லை

148. In which among the following year PIO card was launched?

பின்வரும் எந்த ஆண்டில் PIO அட்டை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது?

- a) 1997 b) 1998 c) 1999 d) 2000
e) Answer not known/விடை தெரியவில்லை

149. Who called the Drafting committee as Drifting committee?

- a) H.V.R.Iyengar b) B.N.Rao
c) Naziruddin Ahmed d) S.N.Mukherjee
e) Answer not known

யார் வரைவு குழுவை சறுக்கல் குழு என கூறியவர்?

- a) ஹச்.வி.ஆர். அய்யங்கார் b) B.N.ராவ்
c) நசிருதீன் அகமத் d) S.N. முகர்ஜி
e) விடை தெரியவில்லை

150. How many members present in the Indian Constituent Assembly, after the partition?

பிரிவினைக்குப் பிறகு இந்திய அரசியலமைப்பு நிர்ணயச் சபை உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை?

- a) 298 b) 299 c) 300 d) 301
e) Answer not known/ விடை தெரியவில்லை