

அறிவியல் கரும்பலகை



பாடக்குறிப்புகள்
ஏழாம் வகுப்பு
சமூக அறிவியல்

NMMS TRUST NTSC TET TNPSC
GROUP EXAMS

1	இடைக்கால இந்திய வரலாற்று ஆதாரங்கள்	3
2	வட இந்தியப் புதிய அரசுகளின் தோற்றம்	5
3	தென்னிந்திய புதிய அரசுகள் பிற்காலச் சோழர் - பாண்டியர்	8
4	டெல்லி சுல்தானியம்	10
5	புவியின் உள்ளமைப்பு	12
6	நிலத்தோற்றங்கள்	15
7	மக்கள் தொகை குடியிருப்புகள்	16
8	சமத்துவம்	18
9	அரசியல் கட்சிகள்	19
10	உற்பத்தி (பொருளியல்)	20
11	விஜயநகர் பாமினி அரசுகள்	21
12	முகலாயப் பேரரசு	24
13	மராத்தியர்கள் மற்றும் பேஷ்வாக்களின் எழுச்சி	27
14	வளங்கள்	29
15	சுற்றுலா	32
16	மாநில அரசு	35
17	ஊடகமும் ஜனநாயகமும்	36
18	புதிய சமய கருத்துக்களும் இயக்கங்களும்	37
19	தமிழ் நாட்டில் கலையும் கட்டடக்கலையும்46	39
20	தமிழகத்தில் சமணம் பௌத்தம் ஆசீவகத் தத்துவங்கள்	41
21	கண்டங்களை ஆராய்தல் வட மற்றும் தென் அமெரிக்கா	43
22	நிலவரைபடத்தை கற்றறிதல்	46
23	இயற்கை இடங்கள் பேரிடர்கள் மேலாண்மை நடவடிக்கைகள்	47
24	பெண்கள் மேம்பாடு	48
25	சந்தை மற்றும் நுகர்வோர் பாதுகாப்பு	49
26	சாலை பாதுகாப்பு	50
27	வரி மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம்	51

1.இடைக்கால இந்திய வரலாற்று ஆதாரங்கள்

1. தொடக்க இடைக்கால இந்திய வரலாற்றின் காலம்.....
கி.பி.700 முதல் கி.பி.1200 வரை
2. பின் இடைக்கால இந்திய வரலாற்றின் காலம்.....
கி.பி.1200 முதல் கி.பி.1700 வரை
3. பேரரசர் ஓளரங்கசீப் அரசவையின் வரலாற்று அறிஞர் ஆவார்.
கா.:பின்கான்
4. வரலாற்று ஆசிரியரின் கடமைகள் பற்றி கூறிய வரலாற்று அறிஞர்
கா.:பின்கான்
5. கடந்த காலத்தை மறுபதிவு செய்வதற்கு உதவக் கூடிய ஆதாரங்களான ஆவணங்கள் அல்லது பதிவுகளே எனப்படும்.
சான்றுகள்
6. பொறிப்புகள், நினைவுச் சின்னங்கள், நாணயங்கள் ஆகியவை ஆகும். **முதல்நிலை சான்றுகள்**
7. இலக்கியங்களின் காலவரிசையிலான நிகழ்வு பதிவு பயணக்குறிப்புகள், வாழ்க்கை வரலாறு,சுயசரிதை ஆகியவை ஆகும்.
இரண்டாம் நிலை சான்றுகள்
8. என்பவை பாறைகள், கற்கள், கோவில் சுவர்கள், உலோகங்கள் ஆகியவற்றின் கடினமான மேற்பரப்பின் மீது செதுக்கப்படும் வாசகங்களாகும்.
பொறிப்புகள்
9. பொருந்தாத ஒன்றைக் கண்டுபிடி:
பொறிப்புகள், **பயணக்குறிப்புகள்**, நினைவுச் சின்னங்கள், நாணயங்கள்
10. திருவாலங்காடு செப்பேடுகள் காலத்தைச் சேர்ந்ததாகும்.**சோழர்களின்**
11. அன்பில் செப்பேடுகள் காலத்தைச் சேர்ந்ததாகும்.**சுந்தரச்சோழனின்**
12. கலவெட்டுகள், கிராமங்களில் எவ்வாறு நிர்வகிக்கப்பட்டன என்பது குறித்த விவரங்களைத் தெரிவிக்கின்றன.
உத்திரமேரூர்,காஞ்சிபுரம்மாவட்டம்
13. கோவில்களுக்கு கொடையாக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள் ஆகும்.
தேவதானம்
14. என்பது சமண சமய நிறுவனங்களுக்குக் கொடையாக வழங்கப்பட்ட நிலமாகும். **பள்ளிச்சந்தம்**
15. பிராமணர்க்குக் கொடையாக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள் ஆகும்.
பிரம்மதேயம்
16. பிராமணரல்லாத உடைமையாளருக்கு் சொந்தமான நிலங்கள் ஆகும்.
வேளாண் வகை
17. எனபது கல்விககூடங்களைப் பராமரிப்பதற்கான நிலமாகும்.
சாலபோகம்
18. கஜூராகோ கோவில் உள்ள மாநிலம் **மத்தியப்பிரதேசம்**

19. கொனாரக் கோவில் உள்ள மாநிலம் ஒடிசா
20. தில்வாரா கோவில் உள்ள மாநிலம் ராஜஸ்தான்
21. விருப்பாக்சா கோவில் உள்ள இடம் ஹம்பி
22. கல்வெட்டு ஒரு பிரம்மதேயக் கிராமத்தின் நிர்வாகம் குறித்து விவரிக்கிறது. **உத்திரமேரூர்**
23. சார்மினார் மகுதி உள்ள இடம் **ஹைதராபாத்**
24. தன்னுடைய தங்க நாணயங்கள் மீது பெண் தெய்வமான இலட்சுமியின் உருவத்தைப் பதித்து தன்னுடைய பெயரையும் பொறித்தவர்.....
முகமது கோரி
25. நாணயங்களிலுள்ள உலோகங்களின் கலவை பேரரசின்ஐ சுட்டிக் காட்டுகிறது. **பொருளாதார நிலை**
26. டெல்லி சுல்தான்களின் காலகட்டத்தை அறிந்து கொள்ள என்னும் செப்பு நாணயங்கள் பயன்படுகின்றன. **ஜிட்டல்**
27. இல்து மிஷ் என்னும் வெள்ளி நாணயத்தை அறிமுகம் செய்தார். **டங்கா**
28. ஒரு ஜிட்டல் என்பது வெள்ளி குன்றிமணிகளைக் கொண்டிருந்தது. **3.6**
29. 48 ஜிட்டல்கள் **1 வெள்ளி டங்கா**
30. காலம் பக்தி இலக்கியங்களின் காலம் என அறியப்படுகிறது. **சோழர்கள்**
31. நாலாயிர திவ்விய பிரபந்தத்தைத் தொகுத்தவர் **நாதமுனி**
32. பெரியபுராணத்தை தொகுத்தவர் **சேக்கிழார்**
33. தேவாரத்தை இயற்றியவர்கள்
அப்பர், சுந்தரர், திருஞானசம்பந்தர்
34. தேவாரத்தை தொகுத்தவர் **நம்பியாண்டார் நம்பி**
35. திருவாசகத்தை இயற்றியவர் **மாணிக்கவாசகர்**
36. கீத கோவிந்தம் எழுதியவர் **ஜெயதேவர்**
37. கங்காதேவியால் இயற்றப்பட்டது **மதுரா விஜயம்**
38. கிருஷ்ணதேவராயர் இயற்றிய நூல் **அமுக்தமாலயதா**
39. பிருதிவிராஜராசோ எனும் நூலை எழுதியவர். **சந்தப்பார்தை**
40. ராஜபுத்திர அரசர்களின் மனத்துணிச்சலைப் படம் பிடித்து காட்டும் நூல் **பிருதிவிராஜ ராசோ**
41. ராஜதரங்கினி எனும் நூலை எழுதியவர்..... **கல்ஹணர்**
42. இஸ்லாமுக்கு முந்தைய காலம் குறித்து உள்ள ஒரே சான்று
ஆகும். ராஜதரங்கினி
43. அடிமை வம்சத்தைச் சேர்ந்த சுல்தான் நஸ்ருதீன் மாமுதுவால் ஆதரிக்கப்பட்டவர் **மின்கஜ் உஸ் சிராஜ்**
44. மின்கஜ் உஸ் சிராஜ் எழுதிய நூல் **தபகத்-இ-நஸிரி**
45. தாஜ்-உல்-மா-அசீர் எனும் நூலை எழுதியவர். **ஹசன் நிஜாமி**
46. தாஜ்-உல்-மா-அசீர் எனும் நூல் பற்றிய பல செய்திகளை முன்வைக்கிறது. **குத்பதீன் ஐபக்**
47. முதல் டெல்லி சுல்தான் பற்றிய தகவல்களைக் கூறும் அரசின் இசைவு பெற்ற நூல் **தாஜ்-உல்-மா-அசீர்**
48. முகமது பின் துக்ளக் அரசவையில் வரலாற்று ஆசிரியராக இருந்தவர்
ஜியா-உத்-பரணி

49. ஜியா-உத்-பரணி எழுதிய நூல் தாரிக் - இ - பிரோஷாகி
50. இந்தியாவில் முகலாய ஆட்சியின் எழுச்சி குறித்து விவரிக்கும் நூல் தாரிக் - இ - பெரிஷ்டா
51. தசுக் என்பதன் பொருள் சுயசரிதை
52. என்ற அரேபியச் சொல்லின் பொருள் வரலாறு என்பதாகும்.
தாரிக் (தாசுயுக்)
53. தபகத் என்பதன் பொருள் தலைமுறைகள்(நூற்றாண்டுகள்)
54. அயினி அக்பர் நூலை எழுதியவர் அபுல் பாசல்
55. ஜஹாங்கீர் எழுதிய நினைவுக் குறிப்பு தசுக்-இ-ஜஹாங்கீரி
56. தபகத்-இ-அக்பரி நூலை எழுதியவர் நிஜாமுதீன் அகமத்
57. வெனிஸ் நகரப் பயணி மார்க்கோபோலோ
58. மார்க்கோபோலோ வருகைபுரிந்த இடம் காயல் (தூத்துக்குடி)
59. கஜினி மாமுதின் சோமநாதபுரப் படையெடுப்பு குறித்த தகவல்களை துல்லியமான கொடுத்தவர் அல்பருனி
60. அல்பருனி எழுதிய நூல் தாசுயுக்-இ-ஹிந்த்
61. அரேபியாவில் பிறந்து இந்தியவிற்கு வந்த மொராக்கோ நாட்டு அறிஞர் **இபன் பதூதா**
62. தவறான இணையைக் கண்டறிக:
மதூரா விஜயம் - கங்காதேவி
அபுல் பாசல் - அயினி அக்பரி
இபன் பதூதா - தாசுயுக்-இ-ஹிந்த்
அமுக்தமால்யதா - கிருஷ்ணதேவராயர்
63. இபன் பதூதா-வின் பயண நூல் ஆகும். ரிக்ளா (பயணங்கள்)
64. தனது நூலில் இந்தியாவின் சாதி குறித்தும் சதி (உடன்கட்டை ஏறுதல்) பற்றியும் கூறிய அறிஞர் **இபன் பதூதா**
65. முகமது பின் துக்ளக் தனது தலைநகரை டெல்லியிலிருந்து க்கு மாற்றினார். **தேவகிரி (தௌலதாபாத்)**
66. கி.பி.1420இல் விஜயநகருக்கு வருகைபுரிந்த இத்தாலியப் பயணி
ஆவார். **நிகோலோ கோண்டி**
67. மத்திய ஆசியாவின் மாபெரும் அரசனான செங்கிஸ்கான் அரசவை இருந்த இடம் **ஹீரட்**
68. கி.பி.1443இல் ஹீரட் நகரிலிருந்து என்பவர் விஜயநகருக்கு வருகைபுரிந்தார். **அப்துர் ரஸாக்**
69. எனும் போர்த்துகிசியப் பயணி கி.பி. 1522இல் விஜயநகருக்கு வருகை புரிந்தார் **டோமிங்கோ பயஸ்**

2.இந்தியப் புதிய அரசுகளின் தோற்றம்

1. என்பது ராஜபுத்திர அரசுகளின் கூட்டு அமைப்பால் ஆனது. . ராஜபுதனம்
2. ராஜபுதனத்தில் மிகவும் புகழ்பெற்றது **சித்தூர்**
3. அனைத்து ராஜபுத்திர இனக்குழுவினரும் ஒருங்கிணையும் மையமாக
விளங்கியது. **சித்தூர்**
4. சித்தூரின் ராணா மாளவத்தை வெற்றி கொண்டதன் நினைவாக நிறுவப்பட்ட

- தூண் ஜெய ஸ்தம்பா
5. கி.பி.இல் சிந்துவை அரேபியர் கைப்பற்றினர். 712
6. ராஜபுத்ர என்பது மொழிச்சொல் ஆகும். சமஸ்கிருதம்
7. ராஜபுத் என்பதன் பொருள் அரசவம்சத்தின் வாரிசு(வழித்தோன்றல்)
8. பந்தேல்கண்டின் ராஜபுத்திர இனக்குழு சந்தேலர்கள்
9. ஹரியானா பகுதி ராஜபுத்திர இனக்குழு தோமரர்கள்
10. ராஜபுத்திர அரசகுலங்களின் எண்ணிக்கை 36
11. ராஜபுத்திர அரசகுலங்களின் எண்ணிக்கையை பட்டியல் இட்டவர்
ஜேம்ஸ் டாட்
12. சிறப்புத்தகுதி பெற்ற ராஜபுத்திர அரசகுலங்கள்,,,
பிரதிகாரர்கள் (ஜோத்பூர்) சௌகான்கள் (ராஜஸ்தான்) சோலங்கிகள்
பரமாரர்கள்
13. கூர்ஜர அரச வம்சத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டியவர்.... ஹரிச்சந்திரா
14. பிரதிகார அரசர்களுள் முதல் தலைசிறந்த அரசர் முதலாம் நாகபட்டர்
15. முதலாம் நாகபட்டருக்கு பின்னர் ஆட்சிப்பொறுப்பு ஏற்றவர் வத்ஸராஜா
16. ராமபத்திராவின் மகன் ஆவார். மிகிரபோஜா
17. பால அரச வம்சத்தை உருவாக்கியவர் கோபாலர்
18. மக்களால் அரசராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் கோபாலர்
19. கோபாலரின் மகன் தர்மபாலர்
20. தர்மபாலர் மத ஆதரவாளர். பௌத்தம்
21. விக்கிரமசீலா பல்கலைக்கழகத்தைத் தோற்றுவித்தவர் தர்மபாலர்
22. பௌத்த கல்விக்கான மிகச்சிறந்த மையம்..... விக்கிரமசீலா மடாலயம்
23. தர்மபாலரின் மகன் தேவபாலர்
24. பௌத்தர்களுக்கு ஐந்து கிராமங்களை கொடையாக வழங்கியவர்
தேவபாலர்
25. தர்மபாலர், தேவபாலர் ஆகியோரின் ஆட்சிக் காலங்கள் வங்காள வரலாற்றின்
சிறப்பு மிக்க ஒளிரும் அத்தியாயங்கள் என கூறிய அறிஞர்
ஆர்.சி.மஜும்தார்
26. பால வம்சத்தின் மிகச்சிறந்த வலிமைமிக்க அரசர்
முதலாம் மகிபாலர்
27. இரண்டாம் பாலவம்சத்தை தோற்றுவித்தவர் முதலாம் மகிபாலர்
28. படையெடுப்பின் காரணமாக வாரணாசிக்கு அப்பால் தனது அதிகாரத்தை
விரிவுபடுத்த முதலாம் மகிபாலரால் இயலாமல் போயிற்று.
ராஜேந்திர சோழனின்
29. மகிபாலரின் இறப்பால் பால வம்சம் வீழ்ச்சியுற்று வம்சம் உருவானது.
சேனா
30. மகிபாலரும்உம் சமகாலத்தவர். ராஜேந்திர சோழன்
31. சௌகான்கள் எனும் ராஜபுத்திர அரச வம்சத்தை தோற்றுவித்தவர்
சிம்மராஜ்
32. ஆஜ்மீர் நகரத்தை நிர்மாணித்தவர் சிம்மராஜ்
33. சௌகான் வம்சாவளியின் கடைசி அரசன் பிருதிவிராஜ் சௌகான்
34. சௌகான் வம்சாவளி அரசர்களுள் தலை சிறந்தவர்பிருதிவிராஜ் சௌகான்
35. முதல் தரெய்ன் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1191

36. முதல் தரையின் போரில் வெற்றி பெற்றவர் பிருதிவிராஜ் சௌகான்
37. முதல் தரையின் போரில் தோல்வி அடைந்தவர். முகமது கோரி
38. 2-ஆம் தரையின் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1192
39. 2-ஆம் தரையின் போரில் வெற்றி பெற்றவர் முகமது கோரி
40. 2-ஆம் தரையின் போரில் தோல்வி அடைந்தவர். பிருதிவிராஜ் சௌகான்
41. ராஜபுத்திர ஓவிய பாணிகள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன. ராஜஸ்தானி
42. சூரியனார் கோவில் உள்ள இடம் கோனார்க், ஒடிசா
43. தில்வாரா சமணக்கோவில் உள்ள இடம் அபுசுன்னு
44. காந்தர்யா கோவில் அமைந்துள்ள இடம் மத்தியப்பிரதேசம்
45. கஜுராகோ கோவில் உள்ள இடம் பந்தேல்கண்ட்(ம.பி)
46. கஜுராகோ வளாகத்தில் உள்ள கோயில்களின் எண்ணிக்கை 30
47. அபுசுன்னின் மேலுள்ள சமணக்கோவிலில் உள்ள கூடத்தில் பொதுமைய வட்டங்களைக் கொண்ட குவிமாடம் உள்ளது. பதினொன்று
48. ரக்ஷாபந்தன் என்ற மரபுக்கு உரியது. ராஜபுத்திரர்களுக்கு
49. ரக்ஷா என்பதன் பொருள் பாதுகாப்பு
50. பந்தன் என்பதன் பொருள் கட்டுதல் (உறவு)
51. வங்கப்பிரிவினை நடைபெற்ற ஆண்டு..... 1905
52. வங்கப்பிரிவினையின் போது என்பவர் பெருமளவில் மக்கள் பங்கேற்ற ரக்ஷாபந்தன் விழாவைத் தொடங்கினார். ரவீந்திரநாத் தாகூர்
53. இந்துக்களையும் முஸ்லீம்களையும் பிரிப்பதற்காக ஆங்கிலேயர் மேற்கொண்ட முயற்சிகளுக்கு எதிராக திட்டமிடப்பட்டது. ரக்ஷாபந்தன்
54. என்பது சகோதர உறவு தொடர்பான ஒரு விழாவாகும். ரக்ஷாபந்தன்
55. பாலர்கள் பௌத்தத்தை பின்பற்றியராவர். மகாயான
56. திபெத்திய பௌத்தத்தை சீர்செய்தவர் ஆதிசா
57. அதிசாஇன் தலைவராக இருந்தார். விக்கிரமசீலா மடாலயம்
58. பாலர்களின் கலை எனவும் அழைக்கப்படுகிறது. கிழக்கு இந்தியக் கலை
59. இஸ்லாமை தோற்றுவித்தவர் இடம். இறைதூதர் முகமதுநபி :மெக்கா
60. மெக்கா அமைந்துள்ள இடம் அரேபியா
61. ஓர் இஸ்லாமிய அரசு அரசியல் ரீதியாகவும், மத ரீதியாகவும் ஒரே நபரால் ஆளப்பட்டால் அவ்வரசு என்றழைக்கப்பட்டது. கலீஃபத்
62. கலீஃபத் என்பதன் பொருள் இறைதூதர் முகமது நபிகளின் பிரதிநித
63. முதல் இரு கலீஃபத்துகள், உமையத்துகள் அப்பாசித்துகள்
64. கஜினி மாமுது இந்தியாவின் மீது முறை படையெடுப்பு நடத்தியாகக் கூறப்படுகிறது. 17
65. கஜினி எனும் ஒரு சிறிய அரசு அமைந்திருந்த இடம் துருக்கி
66. கஜினி மாமுதின் படையெடுப்பிற்கு முக்கியக் காரணம் இந்தியாவின் செல்வத்தைக் கொள்ளையடிப்பது
67. மாமுது கஜினியால் தோற்கடிக்கப்பட்ட பஞ்சாபின் ஷாகி வம்ச அரசர் ஆண்டு ஜெயபாலர் (1001)
68. ஆனந்தபாலர், மாமுது கஜினியால் தோற்கடிக்கப்பட்ட இடம். வைகிந்த்
69. முகமது பின் காசிம் தோற்கடித்த சிந்து மன்னன் தாகீர்
70. சிந்துவின் தலைநகராக இருந்தது அரோர்
71. அரேபியர் இன் முக்கியத்துவத்தை இந்தியாவில் இருந்து

- கற்றுக்கொண்டனர். பூஜ்ஜியம்
72. இந்தியர்களிடமிருந்து மேலைநாட்டவரும் அரேபியரும் கற்றுக் கொண்ட விளையாட்டு சதுரங்கம்
73. கஜினி மாமுது புனித நகரமான மதுராவை கொள்ளையடித்த ஆண்டு..... 1018
74. 1024 இல் கஜினி மாமுது சோலங்கி அரசர் முதலாம் பீமதேவரை தோற்கடித்து பகுதியை சூறையாடினார். அன்கில்வாட்
75. இந்தியாவின் மீதான கஜினி மாமுதின் இறுதி படையெடுப்பாகும். சோமநாதபுரம் கோவிலைக் கொள்ளையடித்தது
76. போர் ராஜபுத்திரர்களுக்கு பேரிழப்பை ஏற்படுத்திய போராகும். இரண்டாம் தரையன் போர் (1192)
77. “டெல்லியின் முதல் சுல்தான்” என தன்னை பிரகடனப்படுத்திக் கொண்டவர்..... ஆவார். குத்புதீன் ஐபக்
78. மீது ஆதிக்கம் நிறுவவே மும்முனைப் போராட்டம் நடைபெற்றது. கன்னோஜ்
79. இந்தியாவில் முதல் இஸ்லாமியப் பேரரசை உருவாக்கியவர்முகமது கோரி

3.தென்னிந்திய புதிய அரசுகள் பிற்காலச் சோழர் - பாண்டியர்.

1. பண்டைய சோழ அரசு இன் கழிமுகப் பகுதியில் அமைக்கப்பட்டிருந்தது. காவிரி ஆறு
2. பிற்கால சோழ வம்சத்தை மீட்டெழுச் செய்தவர். விஜயாலயன்
3. சோழபேரரசின் மாபெரும் வலிமை பெற்ற பேரரசர். முதலாம் ராஜராஜன்
4. தஞ்சாவூரில் உள்ள புகழ் பெற்ற பிரகதீஸ்வரர் கோவிலை நிர்மாணித்தவர் முதலாம் ராஜேந்திரன்
5. ராஜராஜனின் மகன் முதலாம் ராஜேந்திரன்
6. கங்கைகொண்ட சோழன் எனும் பட்டத்தை சூட்டிக் கொண்டவர் முதலாம் ராஜேந்திரன்
7. முதலாம் ராஜேந்திரன் வடஇந்தியப் போர்களில் பெற்ற வெற்றியின் நினைவாக எழுப்பப்பட்டது. கங்கைகொண்ட சோழபுரம் கோவில்
8. தெற்கு சுமத்ராவை கைப்பற்றியவர் முதலாம் ராஜேந்திரன்
9. ஸ்ரீவிஜயத்தை கைப்பற்ற ராஜேந்திர சோழனுக்கு உதவியது. கடற்படை
10. சோழர்களின் தலைநகரம் கங்கைகொண்ட சோழபுரம்
11. விஜயாலயன் வழிவந்த சோழ வம்சத்தின் கடைசி அரசன்அதிராஜேந்திரன்
12. முதலாம் குலோத்துங்கன் அரச வம்சத்தை சேர்ந்தவர். சாளுக்கிய சோழ
13. மூன்றாம் ராஜேந்திர சோழனைத் தோற்கடித்த பாண்டிய அரசன் முதலாம் மாறவர்மன் குலசேகரபாண்டியன்
14. சோழ அரசரின் முத்த மகன் என அழைக்கப்பட்டான். யுவராஜன்
15. சோழ பேரரசில் யுவராஜாக்கள் ஆளுநர்களாக பணியமர்த்தப்பட்டனர். மண்டல
16. பின்வருவனவற்றை இறங்குவரிசையில் எழுதவும்: நாடு, மண்டலம், ஊர், கூற்றம் மண்டலம், நாடு, கூற்றம்,ஊர்
17. சோழர்களின் நிர்வாகத்தில் மிகச்சிறிய அலகு..... கிராமம்

18. பிராமணர்களுக்கு கொடையாக வழங்கப்பட்ட ஒரு பிரம்மதேய கிராமம்
உத்திரமேரூர், காஞ்சிபுரம்
19. சோழ அரசில் காணிக்கடன் என்பது **நிலவரி**
20. தேவைப்படும் நீரை கொண்டு வருவது **வாய்க்கால்**
21. தேவைக்கு அதிகமான நீரை வெளியேற்றுவது..... **வடிகால்**
22. திருமுறையை தொகுத்தவர் **நம்பியாண்டார் நம்பி**
23. சோழர்களின் கட்டடக்கலைக்கான எடுத்துக்காட்டை காணும் இடம்
தஞ்சாவூர், தாராசுரம், கங்கைகொண்ட சோழபுரம் கம்பராமாயணம்
24. சோழர் கால இலக்கியங்கள் **பெரியபுராணம், கம்பராமாயணம்**
25. எண்ணாயிரத்தில் வேதக்கல்லூரியை நிறுவியவர். **முதலாம் ராஜேந்திரன்**
26. குழுவானது மேற்கு ஆசியர்கள், அரேபியர், யூதர்கள், கிறித்தவர்கள், இஸ்லாமியர்கள் ஆகியோரை உள்ளடக்கியதாகும். **அஞ்ச-வண்ணத்தார்**
27. அஞ்ச-வண்ணத்தார் என அறியப்பட்டனர். **கடல்சார் வணிகர்கள்**
28. உள்நாட்டு வணிகர்கள்என அறியப்பட்டனர். **மணி - கிராமத்தார்**
29. முத்துக்குளித்தலோடு தொடர்புடைய துறைமுகம். **கொற்கை**
30. பாண்டியர்களின் தலைநகரம் **மதுரை**
31. களப்பிரர் ஆட்சியை முடித்த பாண்டிய அரசர். **கடுங்கோன்**
32. சமணர்களைத் துன்புறுத்திய கூன் பாண்டியன் என அடையாளப்படுத்தப்பட்ட அரசன் **அரிகேசரி மாறவர்மன்**
33. அரிகேசரி மாறவர்மனை சமண மதத்திலிருந்து சைவத்திற்கு மாற்றியவர் **திருஞானசம்பந்தர்**
34. அரிகேசரி மாறவர்மன் சுமார் சமணர்களை கழுவேற்றியதாகக் கூறப்படுகிறது. **8000**
35. வேள்விக்குடி செப்பேடுகளின் கொடையாளி **(முதலாம் வர்குணன்)**
36. முதலாம் பராந்தகனால் தோற்கடிக்கப்பட்ட பாண்டிய அரசன்
இரண்டாம் ராஜசிம்மன்
37. 13ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதியில் இந்தியாவின் பகுதிக்கு மார்க்கோபோலோ இருமுறை சென்றார். **காயல் துறைமுகம்**
38. மார்க்கோபோலோ தனது பயணக் குறிப்புகளில் பற்றி கூறுகிறார்.
சதி (உடன்கட்டை ஏறுதல்)
39. பாண்டிய அரசு, செல்வச் செழிப்புமிக்க உலகில் மிக அற்புதமான பகுதியாகும் என புகழாரம் சூட்டியவர் **மார்க்கோபோலோ**
40. இரண்டாம் பாண்டியப் பேரரசின் புகழ்பெற்ற அரசர்
சடையவர்மன் சுந்தரபாண்டியன்
41. என்ற இடத்தில் நடைபெற்ற போரில் சுந்தரபாண்டியன் வீர சோமேஸ்வரரைத் தோற்கடித்தார். **கண்ணனூர்**
42. சுந்தரபாண்டியனின் ஆட்சியின்போது கூட்டு அரசர்களாக இருந்தவர்கள்
விக்கிரம பாண்டியன் வீரபாண்டியன்
43. மாறவர்மன் குலசேகரனின் மகன்கள்
வீரபாண்டியன், சுந்தரபாண்டியன்
44. மாறவர்மன் குலசேகரன்ஐ கூட்டு அரசராகப் பணியமர்த்தினார்.
வீரபாண்டியன்
45. மாலிக்கபூரின் தென்னிந்திய படையெடுப்புக்கு காரணமாக இருந்தவர்

சுந்தரபாண்டியன்

46. மதுரை பொதுமக்களால் என்றே போற்றப்பட்டு வந்தது.

கூடல்(கூடல் கோன்)

47. என்பது பாண்டிய அரசரின் பட்டமாகும். கூடல் நகர் காவலன்

48. சதுர்வேதிமங்கலம் என அழைக்கப்பட்டது. பிராமணர் குடியிருப்பு

49. பாண்டிய அரசில் சமூக மக்கள் ஒன்றிணைந்த மன்றம் என அழைக்கப்பட்டது. சித்திர-மேழி-பெரிய நாட்டார்

50. பாண்டிய அரசில் அரசர்இன் படி ஆட்சி செய்வதாகக் கூறினார்.

மனு சாஸ்திரம்

51. பாண்டிய அரசில் பிரதம மந்திரி என அழைக்கப்பட்டார். உத்தர மந்திரி

52. பாண்டிய பேரரசின் அரசுச் செயலகம் என அறியப்பட்டது.எழுத்து மண்டபம்

53. கல்வெட்டு பாண்டிய பேரரசின் கிராம நிர்வாக தொடர்பான செய்திகளைக் கொண்டுள்ளது. மானூர், திருநெல்வேலி மாவட்டம்

54. புகழ்பெற்ற மீனாட்சியம்மன் கோவில் அமைந்துள்ள ஊர் மதுரை

55. பாண்டிய அரசர்களுக்கு குதிரைகள் எளிதாகக் கிடைக்க வசதிகளை செய்த நிறுவனம் மாலிக் உல் இஸ்லாம் ஜலாலுதீன் வணிக நிறுவனம்

56. ஜலாலுதீன் வணிக நிறுவனம் இருந்த துறைமுகம் காயல்

57. குதிரை வணிகத்தில் ஈடுபட்டவர்கள் என அழைக்கப்பட்டனர்.

குதிரைச் செட்டிகள்

58. காயல்பட்டினம் மாவட்டத்தில் உள்ளது. தூத்துக்குடி

59. காசு, கழஞ்சு, பொன் என்பவைஐ குறிக்கின்றன. நாணயங்கள்

60. கங்கைகொண்ட சோழபுரத்தில் பதினாறு மைல் நீளமுள்ள தடுப்பு அணையை கட்டியவர் முதலாம் ராஜேந்திர சோழன்

61. காயல்பட்டினத்தில் நடைபெற்ற குதிரை வணிகம் குறித்து பதிவு செய்தவர் வாசப்

62. காயல் துறைமுக குதிரை வணிகத்தில் ஒரு குதிரையின் விலை சராசரியாக என வாசப் எழுதுகிறார். 200 தினார்கள்

4.டெல்லி சுல்தானியம்

1. இந்தியாவில் முஸ்லீம் ஆட்சிஆல் நிறுவப்பட்டது. கோரி (12ம் நூற்றாண்டு)

2. இராணுவப் பணிக்காக விலைக்கு வாங்கப்பட்ட அடிமைகளைக் குறிக்கும் பாரசீகச் சொல் பன்டகன்

3. பன்டகன் எனும் அடிமைகளைப் பேணியவர்..... முகமது கோரி

4. முகமது கோரியின் மறைவுக்குப் பின் இந்தியாவில் இருந்த துருக்கிய பகுதிகளுக்கு தன்னை அரசனாக அறிவித்தவர் குத்பதீன் ஐபக்

5. மாமலுக் அரச வம்சம் (அல்லது) அடிமை வம்சம் ஆட்சியை நிறுவியவர் குத்பதீன் ஐபக்

6. மாமலுக் எனும் அராபிய சொல்லின் பொருள்..... அடிமை

7. அடிமை வம்சத்தினர் இந்திய துணைக்கண்டத்தை ஆண்டுகள் ஆட்சி செய்தனர். 84

8. குத்பதீன் ஐபக் தலைநகரை லிருந்து டெல்லிக்கு மாற்றினார். லாகூர்

9. இந்தியாவிலுள்ள மிகப்பழமையான மசூதி..... குவ்வத்-உல்- இஸ்லாம் (டெல்லி)

10. டெல்லியிலுள்ள குவ்வத்-உல் - இஸ்லாம் மசூதியை கட்டியவர்

குத்புதீன் ஐபக்

11. குதுப்பினாருக்கு அடிக்கல் நாட்டியவர் குத்புதீன் ஐபக்
12. குதுப்பினாரின் கட்டுமான பணிகளை நிறைவு செய்தவர் இல்துமிஷ்
13. விளையாட்டின்போது குத்புதீன் ஐபக் இயற்கை எய்தினார். போலோ
14. துருக்கிய பிரபுக்கள் நாற்பது பேரைக் கொண்ட ஒரு குழுவை உருவாக்கியவர் குத்புதீன் ஐபக்
15. குத்புதீன் ஐபக் உருவாக்கிய நாற்பதுபேர் கொண்ட குழுவிற்கு என்று பெயர். சகல்கானி (நாற்பதின்மர்)
16. தாக்குதலை எதிர்கொள்ள குத்புதீன் ஐபக் நாற்பதின்மர் குழுவை உருவாக்கினார். மங்கோலியர்கள்
17. இல்துமிஷ் முறையான ஊதியத்திற்கு மாற்றாக ராணுவ அதிகாரிகளுக்கு வழங்கப்பட்ட நிலத்தின் பெயர் இக்தா
18. இல்துமிஷின் மகள் ரஸ்ஸியா சுல்தானா
19. நாற்பதின்மர் அமைப்பை அழித்தவர் பால்பன்
20. ஒற்றர் துறை ஒன்றை நிறுவியவர் பால்பன்
21. வடமேற்கு இந்தியாவைச் சேர்ந்த ராஜபுத்திர முஸ்லீம் இனத்தினராவர்.

மியோக்கள்

22. இந்தியாவிற்கு செங்கிஸ்கான் தலைமையிலான மங்கோலியரின் அச்சுறுத்தல் ஆட்சியின்போது ஏற்பட்டது. இல்துமிஷ்
23. செங்கிஸ்கான் பேரனான மங்கோலியா அரசன் நதியைக் கடந்து படையெடுத்து வரமாட்டார் என பால்பனிடம் உறுதி கூறியிருந்தார். சட்லஜ்
24. புகழ்பெற்ற பாரசீகக் கவிஞர் அமிர்குஸ்ருவை ஆதரித்தவர் பால்பன்
25. கில்ஜி அரசவம்சத்தை நிறுவியவர்..... ஜலாலுதீன் கில்ஜி
26. டெல்லி சுல்தானியத்தை ஒருங்கிணைத்தவர் அலாவுதீன் கில்ஜி
27. சரியான இணையை தேர்வு செய்க:
ஹொய்சாளர் - தேவகிரி
யாதவர் - துவாரசமுத்திரம்
காகதியர் - வாராங்கல்
பல்லவர் - மதுரை

காகதியர் - வாராங்கல்

28. ராஜபுத்திரர்களின் சடங்குகளில் ஒன்று ஜவ்ஹர்
29. துக்ளக் அரசவம்சத்தைத் தோற்றுவித்தவர் கியாசுதீன் துக்ளக்
30. முகமது பின் துக்ளக் தனது தலைநகரை டெல்லியில் இருந்துக்கு மாற்றினார். . தெளலதாபாத் (தேவகிரி)
31. துக்ளக் ஆட்சியில் டெல்லி காலியாக, கைவிடப் பட்டதாக, ஆனால் குறைந்தளவு மக்களுடன் இருந்தது எனக் குறிப்பிட்டவர் இபன் பதூதா
32. தைமுரின் படையெடுப்பு நடந்த ஆண்டு இடம் 1398, டெல்லி
33. தைமுர் என்று அழைக்கப்பட்டார். தாமர்லைன்
34. சையது அரசவம்சத்தை தோற்றுவித்தவர் கிசீர்கான், 1414
35. சையது அரசவம்சத்தின் கடைசி அரசர் அலாவுதீன் ஆலம் ஷா
36. சீர்கிந்தின் ஆளுநராக இருந்தவர் பகலூல் லோடி

37. டெல்லியில் லோடி வம்சத்தை நிறுவியவர் பகலூல் லோடி
38. ஆக்ரா நகரை நிர்மாணித்தவர் சிக்கந்தர் லோடி
39. லோடி அரசவம்சத்தின் கடைசி அரசர் இப்ராகிம் லோடி
40. பாபர் முகலாய அரசை நிறுவுவதற்கு வழிவகுத்த போர்

முதல் பானிபட் போர் (1526)

41. என்பவர் மக்களின் நல்வாழ்க்கையில் அக்கறை கொண்ட இரக்கமுள்ள அரசர் ஆவார். . பிரோஷ் ஷா துக்கக்
42. டெல்லிக்கு அருகே துக்ககாபாத் நகருக்கான அடிக்கல்லை நாட்டியவர் கியாசுதீன் துக்கக்
43. காராவின் ஆளுநராக இருந்தவர் அலாவுதீன்
44. வங்காள ஆளுநராக இருந்தவர் துக்ரில்கான்
45. பொருத்துக: (தந்தை - மகன்)
 குத்புதீன் ஐபக் - ருக்குதீன் பிரோஷ்
 இல்துமிஷ் - கைகுபாத்
 பால்பன் - அலாவுதீன்
 கியாசுதீன் - சிக்கந்தர் லோடி
 பகலூல் லோடி - ஆரம் ஷா
 குத்புதீன் ஐபக் - ஆரம் ஷா
 இல்துமிஷ் - ருக்கு தனீ பிரோஷ்
 பால்பன் - கைகுபாத்
 கியாசுதீன் - அலாவுதீன்
 பகலூல் லோடி - சிக்கந்தர் லோடி
46. குதுப்பினார் பாணியில் கட்டப்பட்டது. இந்தோ-சாராசானிக் கலைவடிவம்

5.புவியின் உள்ளமைப்பு

1. புவியின் உட்பகுதி பழத்தோடு ஒப்பிடலாம். ஆப்பிள்
2. புவிக்கோளம் செறிந்த அடுக்குகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. மூன்று
3. புவிக்கோளத்தின் மூன்று அடுக்குகள்.,,
- புவி மேலோடு கவசம் புவிக்கருவம்
4. புவியின் வெளிப்புற அடுக்கு எனப்படுகிறது. மேலோடு
5. புவியின் மேலோட்டின் சராசரி பருமன் 5 முதல் 30 கி.மீ
6. பெரும்பாலும் கடல் மேற்பரப்பானது ஆல் ஆனது. பசாஸ்ட் பாறை
7. பூமி ஒரு நிறக்கோள். . நீலம்
8. பூமியில் நீரின் பரப்பு 71%
9. புவியின் மேலோடு ஆகும். சியால் (SIAL)
10. சியாலின் சராசரி அடர்த்தி 2.7 கிராம்/செ.மீ3
11. SIAL என்பது சிலிக்கா மற்றும் அலுமினியத் தாதுக்கள்
12. புவியின் மேலோட்டின் கீழ்ப்பகுதி ஆகும். சிமா (SIMA)
13. சிமாவின் சராசரி அடர்த்தி 3.0 கிராம்/செ.மீ3
14. SIMA என்பது சிலிக்கா மற்றும் மக்னீசியம்
15. புவி மேலோட்டின் கருப்பொருள்களாக இருப்பது மற்றும்
 சியால் சிமா
16. புவி மேலோட்டின் கீழ் அடுக்கு கவசம்

17. புவி மேலோட்டையும் கவசத்தையும் பிரிக்கும் எல்லை
மோஹோரோவிசிக் எல்லை
18. புவியின் கவசமானது கி.மீ. ஆழம் வரை பரவியுள்ளது. **2900 கிலோமீட்டர்**
19. புவியின் மேல் கவசத்தின் அடர்த்தி **3.4 முதல் 4.4 கிராம்/செ.மீ³**
20. புவியின் கீழ் கவசத்தின் அடர்த்தி **4.4 முதல் 5.5 கிராம்/செ.மீ³**
21. புவியின் மேல் கவசத்தின் ஆழம் **700 கிலோமீட்டர்**
22. புவியின் கீழ் கவசத்தின் ஆழம் **700 முதல் 2900 கிலோமீட்டர்**
23. புவியின் மையப்பகுதி எனப்படுகிறது. **புவிக்கருவம்**
24. புவிக்கருவம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. **பேரிஸ்பியர்**
25. புவிக்கருவத்திற்கும் கவசத்திற்கும் இடையே எல்லையாக அமைவது **வெய்சார்ட் குட்டன்பெர்க்**
26. திரவ நிலையில் உள்ள கருவம் **வெளிக்கருவம்**
27. திட நிலையில் உள்ள கருவம் **உட்கருவம் (நை.பி-Nife)**
28. வெளிக்கருவத்தின் ஆழம் **2900 முதல் 5150km**
29. உட்கருவத்தின் ஆழம் **5150 முதல் 6370 கிலோமீட்டர்**
30. நை.பி ஆல் உருவானது. **நிக்கல்(Ni) மற்றும் இரும்பு(Fe)**
31. (நை.பி - Nife) உட்கருவத்தின் அடர்த்தி **13.0 கிராம்/செ.மீ³**
32. புவியின் கொள்ளளவில் புவி மேலோடு% கவசம்% புவிக்கருவம்% உள்ளது. **1% : 84% : 15%**
33. புவியின் ஆரம் **6371 கிலோமீட்டர்**
34. நிலத்தட்டு நகர்வுகளே ஆகும். **கண்டத்திட்டு நகர்வுகள்**
35. சக்திகள் நிலநடுக்கம் மற்றும் பேரழிவுகளை புவியின் மேற்பரப்பில் ஏற்படுத்துகின்றன. **அக உந்து சக்திகள்**
36. புவி மேலோட்டிற்கும் கவச மேலடுக்கிற்கும் இடையே உள்ள பகுதியே ஆகும். **மென்பாறைக்கோளம்**
37. எந்த ஒரு இடத்தில் நிலநடுக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்றனவோ அதனை என்கிறோம். **நிலநடுக்க மையம்**
38. புவி அதிர்வு அலைகளை பதிவுசெய்யும் கருவி..... **புவி அதிர்வு வரைமானி**
39. நிலநடுக்கத்தின் ஆற்றல் செறிவின் அளவினை **மூலம் அளக்கலாம். ரிக்டர் அளவுகோல்**
40. ரிக்டர் அளவை முதல் வரை உள்ளது. **0 to 9**
41. வகையான நிலஅதிர்வலைகள் உள்ளன. **மூன்று**
42. நில அதிர்வலைகளின் வகைகள்,,
P அலைகள் (அழுத்த அலைகள்) S அலைகள் (முறிவு அலைகள்)
L அலைகள் (மேற்பரப்பு அலை)
43. கடலுக்கு அடியில் ஏற்படக்கூடிய நிலநடுக்கமானது.
தோற்றுவிக்கிறது. சுனாமி அலைகளை
44. சுனாமி என்பது **மொழிச்சொல். ஜப்பானியச் சொல்**
45. சுனாமி என்பதன் பொருள் **ஆழிப்பேரலை**
46. இந்தியப் பெருங்கடலில் சுனாமி ஏற்பட்ட ஆண்டு **December 26, 2004**
47. உலகின் நிலநடுக்கப் பகுதியின் பெரும்பகுதி 68% **பகுதியில்**

- அமைந்துள்ளன. பசிபிக் பெருங்கடல்
48. நிலநடுக்கம் மற்றும் எரிமலை வெடிப்பு விளிம்பின் அருகில் ஏற்படுகின்றது. **மலை**
49. உத்திரகாசியில் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட ஆண்டு **1991**
50. சாமோலியில் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட ஆண்டு..... **1999**
51. கொய்னாவில் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட ஆண்டு..... **1967**
52. லாத்தூரில் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட ஆண்டு..... **1993**
53. புவியின் மேற்பரப்பில் உள்ள துளைவழியே வெப்பம் மிகுந்த மாக்மா என்னும் பாறைக்குழம்பு வெளியேறுவதை என்கிறோம். **எரிமலை**
54. புவியினுள் உள்ள வாயுக்களுடன் கூடிய பாறைக்குழம்பு எனவும். இவை புவிமேற்பரப்பிற்கு வரும்பொழுது எனவும் அழைக்கப்படும். **மாக்மா:: லாவா**
55. புவியிலுள்ள பாறைக்குழம்பு வெளியேறும் பகுதி..... **எரிமலைவாய்**
56. பாறைக்குழம்பு வெளியேறி அது பரவிக்கிடக்கும் பகுதி எனப்படுகிறது. **எரிமலைக்குழம்பு**
57. புவியின் ஆழம் அதிகரிக்க அதிகரிக்க ஒவ்வொரு மீட்டருக்கும் வீதம் வெப்பமானது அதிகரிக்கின்றது. . **32 மீட்டர் :: 10 செல்சியஸ்**
58. புவியில் 15 கிலோமீட்டர் ஆழத்தில் அழுத்தமானது சதுர செ.மீக்குஎன்ற அளவில் உயருகின்றது. **5 டன்கள்**
59. எரிமலைகள் பற்றிய அறிவியல் பூர்வமான ஆய்வுகளை என அழைக்கின்றோம். . **எரிமலை ஆய்வியல் (வால்கனாலஜி)**
60. பிளவு வெடிப்பு வகை எரிமலைக்கு உதாரணம் மற்றும் **இந்திய தக்காண பீடபூமி கொலம்பியா பீடபூமி**
61. உலகின் மிகப்பெரிய செயல்படும் எரிமலை..... **மவுனா லோ எரிமலை, ஹவாய் தீவு**
62. மத்திய தரைக்கடலின் கலங்கரை விளக்கம் என அழைக்கப்படும் எரிமலை **ஸ்ட்ராம்போலி எரிமலை**
63. உறங்கும் எரிமலைக்கு உதாரணம், **பியூஜியாமா, ஜப்பான் கரக்கடோவா, இந்தோனீஷியா**
64. வெடிப்பு ஆற்றல் முழுவதையும் இழந்து, சுமார். ஆண்டுகளாக வெடிப்பதை நிறுத்திவிட்ட எரிமலை செயலிழந்த எரிமலை என அழைக்கப்படுகிறது. **1000 கிளிமாஞ்சாரோ, போப்பா**
65. செயலிழந்த எரிமலைக்கு உதாரணம் **கிளிமாஞ்சாரோ, போப்பா**
66. உலகில். எரிமலை நிகழ்வுப்பகுதிகள் உள்ளன. **மூன்று**
67. உலகில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு எரிமலைகள்இல் உள்ளன. **பசிபிக் கடல்**
- பொருந்தாததை வட்டமிடுக
68. மேலோடு, **மாக்மா**, புவிக்கருவம், கவசம்
69. நிலநடுக்கமையம், நிலநடுக்க மேல் மையப்புள்ளி **எரிமலைவாய்**, சிஸ்மிக் அலைகள்
70. உத்தரகாசி, சாமோலி, கொய்னா, **கரக்கடோவா**
71. லாவா, எரிமலைவாய், **சிலிக்கா**, எரிமலைப்பள்ளம்
72. ஸ்ட்ராம்போலி, ஹெலென், ஹவாய், **பியூஜியாமா**

6.நிலத்தோற்றங்கள்

1.மற்றும்செயல்கள் மூலம் நிலத்தோற்றங்கள் தொடர்ந்து மாற்றத்திற்கு உள்ளாகின்றன. **வானிலைச் சிதைவு :: அரித்தல்**
2. ஆறு ஒரு ஏரியிலோ, கடலிலோ அல்லது ஒரு பேராழியிலோ கலக்கும் இடம் எனப்படுகிறது. **முகத்துவாரம்**
3. ஆற்று நீரானது செங்குத்து சரிவைக் கொண்ட மலைப்பிரதேசத்தை அரிப்பதால் அங்கு ஆழமான உருவாக்குகிறது. **ஏ-வடிவ பள்ளத்தாக்குகள்**
4. ஆற்றுநீரானது செங்குத்து பாறையின் வன்சரிவில் விளிம்பில் கீழ்நோக்கி வீழ்வதை எனலாம். . **நீர்வீழ்ச்சி**
5. குற்றால நீர்வீழ்ச்சி ஆற்றின் குறுக்காக அமைந்துள்ளது. **சிறுநாறு**
6. நீர்வீழ்ச்சியின் கழிப்பகுதியில் குழிவுறுதல் காரணமாக ஏற்படும் பெரும் பள்ளம் எனப்படும். **உட்பாய்வு தேக்கம்**
7. ஆறு ஒரு சமவெளிப் பகுதியையோ அல்லது மலை அடிவாரப் பகுதியையோ அடையும்போது படியும் படிவுகளை என்கிறோம். **வண்டல் விசிறிகள்**
8. ஒரு முதன்மை ஆற்றுடன் இணையும் ஆறு அல்லது நீரோடையானது எனப்படுகிறது. **துணையாறு**
9. ஒரு முதன்மை ஆற்றிலிருந்து பிரிந்து செல்லும் ஆறுகளை என்று அழைக்கிறோம். **கிளையாறுகள்**
10. உலகிலேயே மிகவும் உயரமான நீர்வீழ்ச்சி.....
ஏஞ்சல் நீர்வீழ்ச்சி, வெனிசுலா தென் அமெரிக்கா
11. கண்டா மற்றும் அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளின் எல்லையில் உள்ள நீர்வீழ்ச்சி **நயாகரா நீர்வீழ்ச்சி**
12. ஜாம்பியா மற்றும் ஜிம்பாப்வே நாடுகளின் எல்லையில் உள்ள நீர்வீழ்ச்சி **விக்டோரியாநீர்வீழ்ச்சி**
13. ஆறு வளைந்து மற்றும் சுழன்று செல்வதால் தோன்றும் பெரிய வளைவுகள் எனப்படும். **மியாண்டர்கள்**
14. கைவிடப்பட்ட மியாண்டர் வளைவுஎனப்படும். **குதிரை குளம்பு ஏரி**
15. ஆறு அதிக திருப்பங்களுடனும் மற்றும் அதிக வளைவுகளுடனும் ஓடுகின்றது. **மியாண்டர் ஆறு துருக்கி (ஆசியா மைனர்)**
16. லெவீஸ் என்பதுஐ குறிக்கின்றது. **உயர்ந்த ஆற்றங்கரைகள்**
17. ஆற்றினால் தோற்றுவிக்கப்படும் பெரிய விசிறி வடிவ வண்டல் படிவுகள் எனப்படும். **டெல்டா**
18. உற்பத்தித்திறன் மிகுந்த மண்ணாகும். **டெல்டாக்கள்**
19. ஈர்ப்பு விசையின் காரணமாக மலைச்சரிவின் கீழ்நோக்கி மெல்ல நகரும் பெரும் பனிக்குவியல்கள் எனப்படுகின்றன. . **பனியாறுகள்**
20. கண்டப்பனியாறு காணப்படும் இடங்கள் **அண்டார்டிகா- கிரீன்லாந்து**
21. பள்ளத்தாக்கு பனியாறு காணப்படும் இடங்கள்.....**இமயமலை :: ஆல்ப்ஸ் மலை**
22. என்பது பனியாறுகளால் அரிபடா பாறைகளில் தோன்றும் கைநாற்காலி போன்ற ஒரு நிலத்தோற்றம். **சர்க்குகள்**
23. ஜெர்மனியில் காணப்படும் சர்க் என்று அழைக்கப்படுகிறது. **கார்ரி சர்க்**
24. இரண்டோ அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட சர்க்குகள் ஒன்றைநோக்கி ஒன்று

நகரும்போது முகடுகளாக மாற்றம் அடைய உருவெடுக்கின்றன.

அரெட்டுகள்

25. பனியாற்று படிவுகள் எனப்படுகின்றன. . மொரைன்கள்
26. காற்று அரிப்புத்தனிக்குன்றுகள் தென்ஆப்பிரிக்கா பாலைவனத்தில் காணப்படுகிறது. கலஹாரிபாலைவனம்
27. பிறைச்சந்திர தோற்றமுடன் கூடிய மணல்மேடுகள் எனப்படுகின்றன.
- பர்கான்கள்**
28. மிகப்பெரிய காற்றடிவண்டல் படிவுகள் காணப்படும் இடம் சீனா
29. வடக்கு சீனாவில் படிந்துள்ள காற்றடி வண்டல் படிவுகள் இலிருந்து குடத்தப்பட்டவையாகும். . கோபி பாலைவனம்
30. கடல்நீரும் நிலமும் சந்திக்கின்ற இடம் கடலோர எல்லை
31. கடல் அலை அரிப்புடன் தொடர்பில்லாத ஒன்று
கடல் ஓங்கல்கள் கடல் வளைவுகள் கடல் தூண்கள் கடற்கரைகள்
32. கடற்கரைக்கு இணையாக கடலில் நீள்வட்ட வடிவில் படிந்துள்ள மணல் அல்லது சேறு எனப்படும். மணல் திட்டிகள்
33. கடல் வளைவுகள் இறுதியில்ஆக மாற்றமடைகின்றன. கடல்தூண்கள்
34. கடற்கரையிலிருந்து ஒரு பகுதியாகவோ அல்லது முற்றிலுமாகவோ பிரிக்கப்பட்ட ஆழம் குறைவான நீரத்தேக்கம் எனப்படும்.
- காயல்கள் (அ) உப்பங்கழிகள்**
35. ஓடிசாவிலுள்ள உப்பங்கழி சிலிக்கா ஏரி
36. தமிழ்நாட்டிலுள்ள உப்பங்கழி பழவேற்காடு ஏரி
37. கேரளாவிலுள்ள உப்பங்கழி வேம்பநாடு ஏரி
38. உலகின் மிக நீண்ட கடற்கரை
- மியாமி கடற்கரை, புளோரிடா மாநிலம், அமெரிக்கா**
39. உலகின் இரண்டாவது நீண்ட கடற்கரை
- மெரினா கடற்கரை, சென்னை**
40. பாறை உடைவதையும் மற்றும் நொறுங்குவதையும் என்கிறோம்.
- பாறைச்சிதைவுகள்**
41. ஆறு, பனியாறு, காற்று மற்றும் கடல் அலைகள் ஆகியன ஆகும்.
- முதன்மைச் செயல்முறைகள்**

7.மக்கள் தொகை குடியிருப்புகள்.

1. முக்கிய இனக்குழுக்கள்,,,
- காக்கச இனம் நீக்ரோ இனம் மங்கோலிய இனம் ஆஸ்ட்ரலாய்டு இனம்**
2. காக்கச இனத்தை என்றும் அழைக்கலாம். ஐரோப்பியர்கள் இனம்
3. இனம் ஆசிய அமெரிக்க இனமாகும். மங்கோலியர்
4. இனம் ஆஸ்திரேலியர்கள் இனமாகும். ஆஸ்ட்ரலாய்டு இனம்
5. இனம் ஆப்பிரிக்கார்கள் இனமாகும். நீக்ரோ இனம்
6. மனிதன் மற்றும் அவனின் சுற்றுப்புறத்தை இயற்கைச் சூழலோடு படிப்பது ஆகும். மனிதப் புவியியல்
7. திராவிட மொழிகள்,,,
- தமிழ், தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம், துளு**

8. உலகளாவிய மதங்கள்,,
- கிறிஸ்துவம், இஸ்லாம், புத்தமதம்**
9. மனித இனப்பிரிவு மதங்கள்,,
- . இந்து, ஜுடோயிசம், ஷிண்டோயிசம்**
10. நாடோடி (அ) பாரம்பரிய மதங்கள்.,,
- அனிமிஸம், ஷாமானிஸம் ஷாமன்**
11. புத்த மத வழிபாட்டுத்தலம் விஹாரம்
12. கிறிஸ்துவ மத வழிபாட்டுத்தலம் தேவாலயம்
13. இந்து மத வழிபாட்டுத்தலம் கோவில்
14. இஸ்லாம் வழிபாட்டுத்தலம் மசூதி
15. சமண மத வழிபாட்டுத்தலம் பசாதி
16. ஜுடாயிசம் மத வழிபாட்டுத்தலம் சினகாக்
17. ஜொராஸ்டிரிய மத வழிபாட்டுத்தலம் அகியாரி
18. கலாச்சாரத்தை பரப்பும் ஒரு பிரதான கருவி..... மொழி
19. இந்திய அரசியலமைப்பு அங்கீகரித்த மொழிகள். 22
20. உலக மக்கள் தொகை தினம் ஜூலை 11
21. பன்னாட்டு தாய்மொழி தினம் பிப்ரவரி 21
22. உலக மதநல்லிணக்க தினம் ஜனவரி 3ம் ஞாயிறு
23. உலக கலாச்சார பன்முகத்தன்மை தினம் மே 21
24. குடியிருப்பில் மக்கள் பெரும்பாலும் இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் நிலை செயல்களில் ஈடுபட்டிருப்பார்கள். . நகர்ப்புற
25. கிராமப்புற குடியிருப்புகள் அருகில் உள்ளது. நீர்நிலைகள்
26. குடியிருப்பில் வீடுகள் ஒன்றுக்கொன்று அருகருகே அமைந்துள்ளன.
- குடியிய குடியிருப்பு**
27. இமயமலை, நீலகரி, கோசிமலைப் பகுதிகளில் காணப்படும் குடியிருப்பு சிதறிய குடியிருப்பு
28. சாலைகள், இருப்புப்பாதைகள், ஆறு கால்வாய் இவற்றின் அருகில் உள்ள குடியிருப்பு நீள்வடிவ குடியிருப்பு
29. நீள்வடிவ குடியிருப்புக்கு உதாரணம் சட்லஜ் பகுதி
30. ஏரிகள் மற்றும் குளங்களைச் சுற்றிக் காணப்படும் குடியிருப்பு
- வட்டவடிவ குடியிருப்பு**
31. நட்சத்திர வடிவ குடியிருப்புக்கு உதாரணம்
- நாமக்கல் நகர்ப்புற குடியிருப்பு**
32. குடியிருப்பானது வழிபாட்டுத் தலங்களைச் சுற்றி அமைந்திருக்கும்.
- யாத்திரை**
33. தமிழ்நாட்டில் உள்ள யாத்திரைக்குடியிருப்பு. பழநி
34. குறைந்தபட்சம் மக்கள்தொகையானக்கும் அதிகமான மக்கள் இருக்கும் இடத்தையே நகரம் என்கிறோம். 5000
35. நன்கு வளர்ச்சியடைந்த மத்திய வாணிப வட்டத்தை கொண்ட பல்வேறு வகையான தொழில்களை உள்ளடக்கிய ஒரு தனித்த குடியிருப்பே ஆகும். மாநகரம் (City)
36. மாநகரத்தின் மக்கள்தொகைக்கு அதிகம். ஒரு லட்சம்

37. 10 மில்லியனுக்கு மேல் மக்கள்தொகை கொண்ட நகரமே ஆகும்.
மிகப்பெரிய நகரம் (Mega City)
38. WHO என்பது **உலக சுகாதார நிலையம்**
39.க்கும்க்கும் இடைப்பட்ட பிரதேசம் நன்கு அறிந்த மீப்பெரு நகரமாகும். **பாஸ்டன் :: வாஷிங்டன்**
40. இணைந்த நகரங்களுக்கு உதாரணம்
மும்பை (மஹாராஷ்டிரா), நொய்டா (உத்திரபிரதேசம்)
41. நகரங்கள் பொதுவாக கிராமப்புற நகர்ப்புற எல்லைக்கு வெளியே அமைந்திருக்கும். . **செயற்கை நகரம் (Satellite City)**
42. தமிழ்நாட்டில் நகரங்கள் பொலிவுறு நகரங்களாக மாற்றப்பட்டுள்ளன. **12**
43. பொலிவுறு நகரத்தில், மிகவும் முன்னேற்றத்துடன் இருக்கும். **உள்கட்டமைப்பு வசதி, தொலைத்தொடர்பு**
44. தென் ஆப்பிரிக்காவின் பாலவனத்தில் புஷ்மென்கள் காணப்படுகின்றனர். . **கலஹாரி**
 பொருந்தாததை கண்டுபிடி:
45. மீன்பிடி, மரம்அறுத்தல், விவசாயம், **வங்கி அலுவல்**
46. இமயமலை, ஆல்ப்ஸ், ராக்கி, **கங்கை**
47. சென்னை, மதுரை, திருநெல்வேலி, **காஞ்சிபுரம்.**
அனிமிஸம், ஷாமானிஸம் ஷாமன்

8.சமத்துவம்

1. சமத்துவம் என்பது சமமாக நடத்துவது மட்டுமல்ல வெகுமதி அளிப்பதிலும் சமத்துவம் இருப்பதாகும் எனக் கூறியவர் **போராசிரியர் லாஸ்கி**
2. அனைத்து குடிமக்களும் சம தகுதியை அடைய உரிமை கொண்டவர்கள் என்பதே ஆகும். **சமூக சமத்துவம்**
3. சாதி, சமயம், நிறம் மற்றும் இனம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பாகுபாடு இருத்தல் கூடாது என்பது ஆகும். **சமூக சமத்துவம்**
4. அனைத்து குடிமக்களும் குடியியல் உரிமைகளை அடைதல் வேண்டும் என்பதே ஆகும். **குடிமை சமத்துவம்**
5. ஏழை, பணக்காரர், உயர்ந்தோர் தாழ்ந்தோர் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பாகுபாடு இருத்தல் கூடாது என்பது ஆகும். **குடிமை சமத்துவம்**
6. சட்டத்தின் ஆட்சி என்ற பதத்தை வாதுரைத்தவர் **ஏ.வி.டைசி**
7. மற்றும் என்பது மக்களாட்சியின் இரண்டு அடிப்படைக் கோட்பாடுகள் ஆகும். **சுதந்திரம், சமத்துவம்**
8. என்பது சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம் என்பதைக் குறிக்கிறது.
குடியியல் உரிமை
9. சாதி, பணம், மதம் ஆகியவைஆல் உருவாக்கப்பட்ட சமத்துவமின்மை. **மக்களால்**
10. வாக்களிக்கும் உரிமை வழங்கப்படும் வயது **18**
11. தேர்தலில் போட்டியிடும் உரிமை வழங்கப்படும் வயது **25**
12. இந்தியாவில் முதல் பொதுத்தேர்தல் நடைபெற்ற ஆண்டு **1952**

13. சுவிட்சர்லாந்தில் பெண்களுக்கு வாக்களிக்கும் உரிமை வழங்கப்பட்ட ஆண்டு **1971**
14. நாட்டின் பிரதமரின் வாக்கின் மதிப்பும் ஒரு சாதாரண மனிதனின் வாக்கின் மதிப்பும் பொதுத்தேர்தலில் ஒன்றே என்பதுஐ குறிக்கிறது. **அரசியல் சமத்துவம்**
15. பெண்களை மேம்படுத்தும் விதமாக உள்ளாட்சி அமைப்புகளில்% இட ஒதுக்கீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது. **50**
16. என்பது ஆண், பெண் இருவரும் சமமாக நடத்தப்பட வேண்டும் என்பதைக் குறிக்கிறது. **பாலின சமத்துவம்**
17. முதல் வரையிலான இந்திய அரசியலமைப்பு சட்ட பிரிவுகள் சமத்துவ உரிமையைப் பற்றி குறிப்பிடுகின்றன. **14 – 18**
18. தேர்தலில் போட்டியிடும் உரிமை என்பது உரிமை ஆகும். **அரசியல் சமத்துவம்**
19. அரசாங்கத்தை விமர்சிக்கும் உரிமை என்பது உரிமை ஆகும். **அரசியல் சமத்துவம்**
20. சட்டப்பிரிவு சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம் என உத்தரவாதம் அளிக்கிறது. **14**
21. சட்டப்பிரிவு பாகுபாட்டை தடைசெய்கிறது. **15**
22. சட்டப்பிரிவு பொது வேலைவாய்ப்பில் அனைவருக்கும் சம வாய்ப்பு அளிக்கிறது. **16**
23. சட்டப்பிரிவு தீண்டாமையை ஒழிக்கிறது. **17**
24. பிரிவு பட்டங்கள்மூலம் வேறுபாட்டை தடை செய்கிறது. **18**
25. உலகின் மிகப்பெரிய மக்களாட்சி நாடு **இந்தியா**

9.அரசியல் கட்சிகள்.

1. இந்தியா ஆம் ஆண்டில் மக்களாட்சி நாடானது. **1950**
2. மக்களாட்சியின் முதுகெலும்பாகத் திகழ்வது **அரசியல் கட்சிகள்**
3. ஒரு கட்சி அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டுமாயின்% வாக்குகளை இறுதியாக நடைபெற்ற பொதுத் தேர்தலில் பெற்றிருத்தல் வேண்டும். **6**
4. தேர்தலுக்கு முன்பான பரப்புரையில் மூலம் தங்களது கட்சி ஆட்சிக்கு வந்தால் மேற்கொள்ளப்படும் திட்டங்கள், கொள்கைகளை அறிவிப்பார்கள். **தேர்தல் அறிக்கை**
5. அரசியல் கட்சிகள் மற்றும் இடையே பாலமாக செயல்படுகின்றன. **குடிமக்கள் , கொள்கை வகுப்பாளர்கள்**
6. ஒரு கட்சி முறை நடைமுறையில் உள்ள நாடுகள். **சீனா, வடகொரியா, கியூபா**
7. இரண்டு பெரிய அரசியல் கட்சிகள் மட்டும் தேர்தலில் போட்டியிடுவது ஆகும். **இரு கட்சி முறை**
8. இரு கட்சி முறை நடைமுறையிலுள்ள நாடுகள். **பிரிட்டன், அமெரிக்கா**
9. பிரிட்டனில் உள்ள இருகட்சிகள்,

தொழிலாளர் கட்சி, பழமைவாதக் கட்சி

10. அமெரிக்காவில் உள்ள இருகட்சிகள்,

குடியரசுக் கட்சி, ஜனநாயகக்கட்சி

11. இந்தியாவில் கட்சிமுறை நடைமுறையில் உள்ளது. பல

12. பல கட்சி முறை நடைமுறையில் உள்ள நாடுகள்.

இந்தியா, பிரான்ஸ், சுவீடன், நார்வே

13. உலகின் அதிக எண்ணிக்கையில் கட்சிகள் காணப்படும் நாடுஇந்தியா

14. நமது நாட்டின் ஒவ்வொரு கட்சியும் என்ற அமைப்பில் பதிவு செய்தல் வேண்டும். **தேர்தல் ஆணையம்**

15. சுதந்திரமான மற்றும் நியாயமான தேர்தலை நடத்துவதற்கு பொறுப்பு வாய்ந்தது ஆகும். **தேர்தல் ஆணையம்**

16. அரசியல் கட்சிகளை அங்கீகரிக்கும் அமைப்பு **தேர்தல் ஆணையம்**

17. தேர்தல் ஆணையத்தின் தலைமை இடம் **புதுதில்லி**

18. ஒரு கட்சியானது மக்களவைத் தொகுதிகளில் வெற்றிபெற்றால் அது ஒரு தேசிய கட்சியாகிறது. **நான்கு**

19. ஒரு கட்சியானது சட்டசபைத் தொகுதிகளில் வெற்றிபெற்றால் அது ஒரு மாநில கட்சியாகிறது. **இரண்டு**

20. என்பவர் எந்தக் கட்சியிலும் சேராமல் தானாக மக்களவை அல்லது மாநில சட்டமன்ற தேர்தலில் போட்டியிடும் நபர் ஆவார். **சுயேட்டை வேட்பாளர்**

21. தேர்தல் சின்னங்கள் ஆணை வெளியிட்ட ஆண்டு ... **1968**

22. ஒரு பதிவு செய்யப்பட்ட ஆனால் அரசியல் கட்சி தேர்தலில் விரும்பும் சின்னத்தில் போட்டியிட முடியாது. **அங்கீகரிக்கப்படாத**

23. கட்சி அரசாங்கத்தை அமைக்கிறது. **பெரும்பான்மை பெற்ற கட்சி**

24. கட்சி அரசின் கொள்கைகளை விமர்சிக்கிறது. **எதிர்கட்சி**

25. எதிர்கட்சி தலைவர் அந்தஸ்தில் இருப்பார். **கேபினட் அமைச்சர்**

26. சின்னங்களை வழங்குவதை தேர்தல் ஆணையம் நிறுத்தியுள்ளது. **. விலங்குகளின்**

27. அரசியல் கட்சிகள் பொதுவாக அடிப்படையில் தோற்றுவிக்கப்படுகின்றன. **பொதுநலன்**

28. தனக்கென பிரத்தியேகமான சின்னத்தை நாடு முழுவதற்கும் கொண்டிருக்கும். **தேசிய கட்சி**

10.உற்பத்தி (பொருளியல்)

1. பொருளாதாரத்தில்ம்ம் இரு இன்றியமையாத செயல்களாகும். **உற்பத்தி :: நுகர்வு**

2. பயன்பாட்டை உருவாக்குதலே ஆகும். **. உற்பத்தி**

3. என்பது நமது தேவைகளையும் விருப்பங்களையும் நிறைவு செய்வதாகும். **பயன்பாடு**

4. பயன்பாட்டின் மூன்று வகைகள்,,

வடிவப்பயன்பாடு இடப்பயன்பாடு காலப்பயன்பாடு

5. இந்தியாவில்.பொருளாதாரநிலை காணப்படுகிறது. **கலப்பு பொருத்துக:**

6. முதன்மை நிலை உற்பத்தி - சேவைத் துறை . வேளாண்மைதுறை
7. இரண்டாம் நிலை உற்பத்தி - வேளாண்மைதுறை தொழில் துறை
8. மூன்றாம் நிலை உற்பத்தி - தொழில் துறை சேவைத் துறை
9. சமூகத்தில் ஆசிரியர்கள், மருத்துவர்கள் போன்றோர் ஆற்றும் சேவைகள் எனலாம். **மூன்றாம் நிலை உற்பத்தி**
10. நமது நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் பெரும்பங்கு வகிப்பவை **மூன்றாம் நிலை உற்பத்தி**
11. நிலம் மற்றும் உழைப்பு ஆகியவைஆகும்.
முதன்மை உற்பத்தி காரணி
12. மூலதனம் மற்றும் தொழில்மையு ஆகியவை காரணிகளாகும்.
. **பெறப்பட்ட (அல்லது) இரண்டாம் நிலை உற்பத்தி**
13. என்பது இயற்கையின் நன்கொடை. **நிலம்**
14. நிலத்தின் ஆரம்ப அளிப்பு விலை **பூஜ்யம்**
15. உழைப்பு பற்றி வரையறை செய்தவர் **ஆல்பிரட் மார்ஷல்**
16. பொருளியலின் தந்தை **ஆடம் ஸ்மித்**
17.இன் கோட்பாடு செல்வத்தை அடிப்படையாக கொண்ட செல்வ இலக்கணம் ஆகும். **ஆடம் ஸ்மித்**
18. ஆடம் ஸ்மித் எழுதிய நூல்கள்
நன்னெறி கருத்து உணர்வு கொள்கை (1759) நாடுகளின் செல்வமும், அவற்றை உருவாக்குகின்ற காரணிகளும் ஓர் ஆய்வு (1776)
19. வேலைபகுப்பு முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர். **ஆடம் ஸ்மித்**
20. “இயற்கையின் கொடை தவிர்த்த வருமானம் அளிக்கக்கூடிய பிறவகைச் சேவங்களே மூலதனம் ஆகும்” எனக் கூறியவர் **ஆல்பிரட் மார்ஷல்**
21. ஒரு செயலற்ற உற்பத்தி காரணி. **மூலதனம்**
22. எனப்படுபவர் பல உற்பத்திக் காரணிகளை ஒருங்கிணைத்து செயல்படுபவர். **தொழில் முனைவோர்**
23. தொழில் முனைவோர் எனவும் எனவும் அழைக்கப்படுகிறார்.
தொழில் அமைப்பாளர் :: சமுதாய மாற்றம் காணும் முகவர்
24. வேலைபகுப்பு முறை பற்றி கூறும் நூல்
நாடுகளின் செல்வமும், அவற்றை உருவாக்குகின்ற காரணிகளும் ஓர் ஆய்வு (1776)
25. என்பது உற்பத்தியில் மனித இடுபொருள். **நிலை உற்பத்தி**

11. விஜயநகர் பாமினி அரசுகள்

1. பாமினி அரசுமுடியரசர்களால் ஆளப்பட்டது. **பதினெட்டு**
2. தலைக்கோட்டைப் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு **1565**
3. விஜயநகரம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. **வெற்றியின் நகரம்**
4. விஜயநகரப் பேரரசை நிறுவியவர்கள், **ஹரிஹர், புக்கர்**
5. ஹரிஹர், புக்கர் ஆகியோர் அரசர்களிடம் பணிசெய்துள்ளனர். . **துக்கக்**
6. சிருங்கேரி சைவ மடத்தின் தலைவராக இருந்தவர். **வித்யாரண்யர்**
7. விஜய நகர அரசை ஆண்ட நான்கு அரச மரபுகள் , ,
சங்கம (1336-1485) சாளுவ (1485-1505) துளுவ (1505- 1570) ஆர்வீடு

(1570- 1646)

8. விஜய நகர அரசர்கள், பாமினி சுல்தானகள், ஓடிசா அரசர்களுக்கிடையே மோதல் ஏற்படக் காரணம்
- துங்கபத்ரா, கிருஷ்ணா, கோதாவரி நதிப் பகுதிகள்**
9. விஜயநகர அரசு உருவாகிய ஆண்டுகளுக்கு பின் பாமினி அரசு நிறுவப்பட்டது. . **பத்து**
10. ஓடிசாவைச் சேர்ந்த கஜபதி வம்ச அரசர்களைத் தோற்கடித்தவர்.....
- முதலாம் தேவராயர்**
11. சங்கம வம்சத்தின் மிகச்சிறந்த ஆட்சியாளர் **இரண்டாம் தேவராயர்**
12. சங்கம வம்சத்தின் கடைசி அரசர் **இரண்டாம் விருபாக்ஷ ராயர்**
13. சாளுவ வம்சத்தினை தோற்றுவித்தவர் **சாளுவ நரசிம்மர்**
14. துளுவ வம்சத்தினை தொடங்கி வைத்தவர் **நரசநாயக்கர்**
15. துளுவ வம்ச அரசர்களுள் மிகவும் போற்றுவதலுக்கு உரியவர்
- கிருஷ்ணதேவராயர்**
16. கிருஷ்ணதேவராயரின் முதல் இலக்காக இருந்த பகுதி
- துங்கபத்ரா நதிப் பள்ளத்தாக்கு**
17. கிருஷ்ணதேவராயரின் இரண்டாவது இலக்காக இருந்த பகுதி**குல்பர்கா**
18. கிருஷ்ணதேவராயர் போர் மேற்கொண்ட கஜபதி வம்ச அரசர்
- பிரதாபருத்திரன்**
19. போர்த்துகீசிய பீரங்கிப்படை உதவியோடு**ஐ கிருஷ்ணதேவராயர்** தோற்கடித்தார். **கோல்கொண்டா சுல்தானை**
20. பீஜப்பூர் சுல்தானிடமிருந்து கிருஷ்ணதேவராயர் கைப்பற்றியது**ரெய்ச்சூர்**
21. கிருஷ்ணதேவராயர் கட்டிய கோயில்கள்
- ஹம்பி கிருஷ்ணசாமி கோவில் ஹசாரா ராமசாமி கோவில் விட்டாலசுவாமி கோவில்**
22. கிருஷ்ணதேவராயரின் அவையை அலங்கரித்தவர் என்று அழைக்கப்பட்டனர். **அஷ்ட திகக் ஜங்கள்**
23. கிருஷ்ணதேவராயரின் அவையை அலங்கரித்தவர்களில் மிகவும் மகத்தானவர் **அல்லசானி பெத்தண்ணா**
24. கிருஷ்ண தேவராயரை தொடர்ந்து ஆட்சிப் பொறுப்பு ஏற்றவர்.....
- அச்சுதராயர் (சகோதரர்)**
25. அச்சுதராயரைத் தொடர்ந்து ஆட்சிப் பொறுப்பை ஏற்றவர்**முதலாம் வேங்கடர்**
26. விஜயநகர் அரசில் குறைந்த வயதில் முடிசூட்டப்பட்ட அரசர்**சதாசிவராயர்**
27. விஜயநகர் அரசில் பகர ஆளுநராக பொறுப்பு ஏற்ற தளபதி**ராமராயர்**
28. விஜயநகர பேரரசு தோற்கடிக்கப்பட்ட போர்**தலைக்கோட்டை போர் (1565)**
29. தலைக்கோட்டைப் போர் என அழைக்கப்படும் **ராக்சச தங்கடி**
30. விஜயநகரம் நதிக்கரையில் இருந்தது. . **துங்கபத்ரா நதி**
31. விஜயநகரம் தற்போது.....என அழைக்கப்படுகிறது**ஹம்பி**
32. ஆரவீடு வம்சத்தை தொடங்கியவர் **திருமலை தேவராயர்**
33. ஆரவீடு வம்சத்தார்.....இல் புதிய தலைநகரை உருவாக்கினர். **பெனுகொண்டா**
34. விஜயநகர பேரரசு ஆண்டு இறுதியாக வளர்ச்சியுற்றது. **1646**
35. விஜயநகர அரசின் நிர்வாகத்தின் மிகச்சிறிய அலகாக இருந்தது. **கிராமம்**

36. விஜயநகர் நிர்வாகத்தில் கிராம விவகாரங்களை கவனித்தார். **கௌடா**
37. விஜயநகரப் பேரரசர்களால் வெளியிடப்பட்ட நாணயங்களுக்கு என்று பெயர். **வராகன்**
38. விஜயநகர அரசில் போர்த்துகீசிய கட்டுமான உதவியுடன் மிகப்பெரிய ஏரி கட்டப்பட்டுள்ளதை குறிப்பிட்டவர் **பாரசீக பயணி அப்துர்ரஸாக்**
39. கிருஷ்ணதேவராயர் தெலுங்கு மொழியில் எழுதிய காவியம் ...**அமுகத்தமால்யதா**
40. அமுகத் மால்யதா காவியம்**ஐ பற்றியதாகும். பெரியாழ்வார் மகள் கோதை**
41. அமுகத்தமால்யதா என்பதன் பொருள் **தான் அணிந்த பின்னர்கொடுப்பவர்**
42. கிருஷ்ண தேவராயர் சமஸ்கிருத மொழியில் எழுதிய நாடகம்
ஜாம்பவதி கல்யாணம்
43. பாண்டு ரங்க மகாத்தியம் எனனும் நூலை எழுதியவர்
தெனாலி ராமகிருஷ்ணா
44. விஜய நகர கட்டட தூண்களில் பெரும்பாலும் காணப்படும் விலங்கு**குதிரை**
45. பாமினி அரசை தோற்றுவித்தவர் **அலாவுதீன் ஹசன் பாமன் ஷா**
46. பாமினி அரசு தோற்றுவிக்கப்பட்ட ஆண்டு **1347**
47. அலாவுதீன் ஹசன் ஆட்சி செய்த ஆண்டு **1347-1358 (11 ஆண்டுகள்)**
48. அலாவுதீன் ஹசன் தனது அரசை..... எனப்படும் **மாகாணங்களாப் பிரித்தார். தராப் : நான்கு**
49. அலாவுதீன் ஹசன் பாமன் ஷாவைத் தொடர்ந்து அரசு பதவி ஏற்றார்.
முதலாம் முகமதுஷா(1358-1375)
50. முதலாம் முகமதுஷா அரசோடு போரிட்டு பச்சை கலந்த நீலவண்ணக் கற்களால் ஆன சிம்மாசனத்தை இழப்பீடாகப் பெற்றார். **வாரங்கல்**
51. ஷா நாமா எனும் நூலினை எழுதியவர் **பிர்தௌசி**
52. ஒலி தொடர்பான கட்டடக்கலை அம்சங்களுக்கு பெயர் பெற்ற கோட்டை
கோல்கொண்டா கோட்டை
53. கோல்கொண்டா கோட்டையின் மிக உயரமான இடம் **பால ஹிசார்**
54. மூன்றாம் முகமது ஷா ஆட்சி செய்த காலம் முதல் வரை
19 ஆண்டுகள் (1463-1482)
55. மூன்றாம் முகமது ஷா ஆட்சிக் காலத்தில் பிரதம அமைச்சராக இருந்தவர்
மகமது கவான்
56. பாமினி அரசில் அமிர்- இ - ஜும்லா என்பது **நிதியமைச்சர்**
57. பாமினி அரசில் நஷீர் என்பது **உதவி நிதியமைச்சர்**
58. பாமினி அரசில் வக்கல்உஸ்- சல்தானா என்பது..... **பிரதம அமைச்சர்**
59. பாமினி அரசில் வஷீர்- இ - அசாரப் என்பது
வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர்
60. பாமினி அரசில் கொத்தவால் என்பது
காவல்துறை தலைவர் மற்றும் நகர குற்றவியல் நடுவர்
61. பாமினி அரசில் சதார்- இ - ஜகான் என்பது
தலைமை நீதிபதி அறக்கொடைகளின் அமைச்சர்
62. மகமது கவான் வெடிமருந்து தயாரிக்கவும் அதனை பயன்படுத்துவது பற்றி விளக்குவதற்காகவும் **வேதியியல் அறிஞர்களை வரச்செய்தார். பாரசீக**
63. பாமினி அரசின் எட்டாவது சுல்தான் ஆன **ஒரு சிறந்த**

- மொழியறிஞரும், கவிஞரும் ஆவார். சுல்தான் பிரோஸ்
64. மகமது கவான் மதரசா அமைந்துள்ள இடம் பீடார்
65. மதுரை சுல்தானிய அரசை முடிவுக்குக் கொண்டு வந்தவர் குமாரகம்பண்ணா
66. குமார கம்பண்ணாவின் தந்தை முதலாம் புக்கர்
67. மதுரா விஜயம் எனும் நூலினை எழுதியவர்
- கங்காதேவி (குமார கம்பண்ணாவின் மனைவி)
68. அலாவுதீன் ஹசன் பாமன் ஷா கல்வி பயின்ற இடம் மூல்தான்
69. மகமது கவான் மதரசா கையெழுத்துப் பிரதிகளைக் கொண்ட பெரிய நூலகம் ஆகும். 3000
70. அலாவுதீன் ஹசன் பாமன் ஷா தனது தலைநகரை மாற்றிய இடங்கள் குல்பர்கா: பீடார்
71. தக்காண சுல்தானத்தின் ஐந்து சுதந்திர அரசுகள் பீடார், பீஜப்பூர், அகமதுநகர், பீரார், கோல்கொண்டா

12. முகலாயப் பேரரசு

1. முகலாயர் ஆட்சி முதல் வரை நடைபெற்றது. 1526 – 1707
2. இந்தியாவில் முகலாயப் பேரரசை நிறுவினவர்..... ஜாகிருதீன் முகமது பாபர்
3. ஜாகிருதீன் என்பதன் பொருள் நம்பிக்கையைக் காப்பவர்
4. பாபர் என்பவரின் கொள்ளுப்பேரன். தைமூர்
5. மாபெரும் மங்கோலிய அரசன் செங்கிஸ்கானின் பதின்மூன்றாவது தலைமுறை வாரிசு ஆவார் யூனுஸ்கான்
6. பாபர் பிறந்த ஆண்டு 1483 - பிப்ரவரி 14
7. பாபர் மத்திய ஆசியாவில் ஒரு சிறிய அரசான ஐ பரம்பரை சொத்தாகப் பெற்றார். பர்கானா
8. பாபர், பர்கானாவில் இருந்து களால் துரத்தப்பட்டார். உஸ்பெக்கு
9. தெளல்தகான் லோடியின் மகன் திலாவர்கான்
10. முதலாம் பானிபட் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1526
11. முதலாம் பானிபட் போரில் பாபர் ஐ தோற்கடித்தார். இப்ராகிம் லோடி
12. முகலாய வம்சத்தின் ஆட்சி ஐ தலைநகராகக் கொண்டு துவங்கியது.

ஆக்ரா

13. கன்வா போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1527
14. கன்வா போரில் பாபர் ஐ தோற்கடித்தார். ராணா சங்கா
15. சந்தேரிப் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1528
16. பாபர் எழுதிய சுயசரிதை நூல் துசுக் - இ - பாபரி
17. பாபர் இயற்கை எய்திய ஆண்டு 1530
18. ஹீமாயூன் சகோதரர்கள்,, கம்ரான், ஹிண்டல், அஸ்காரி
19. செளசா போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1539
20. செளசார போரில் ஷெர்ஷா ஐ தோற்கடித்தார். ஹீமாயூன்
21. கன்னோஜி போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1540
22. கன்னோஜி போரில் ஷெர்ஷா ஐ தோற்கடித்தார். ஹீமாயூன்
23. ஹீமாயூன் வம்சத்தை சேர்ந்த என்பவரின்

உதவியால் மீண்டும் டெல்லியை 1555இல் கைப்பற்றினார்.

சபாவிட் வம்சம் பாரசீக அரசர் ஷா தாமஸ்ப்

24. ஹீமாயூன் தமது நூலகத்தின் படிக்கட்டுகளில் இடறி விழுந்து மரணமடைந்த ஆண்டு 1556
25. சூர் வம்ச ஆட்சியை தொடங்கி வைத்தவர் ஷெர்ஷா
26. அக்பர் சார்பாக ஆட்சிபுரிந்த பகர ஆளுநர் பைராம்கான்
27. இரண்டாம் பானிபட் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு..... 1556
28. 2-ம் பானிபட் போரில் வெற்றி பெற்றவர் தோல்வியுற்றவர் ஆவார்கள். பைராம்கான்: ஹெமு
29. அக்பரின் தூண்டுதலின் காரணமாக பைராம்கான் இல் கொல்லப்பட்டார். . குஜராத்
30. அக்பர் தோற்கடித்த மத்திய இந்தியப் பகுதி ராணி.... ராணி துர்க்காவதி
31. அகமது நகர் அரசின் பகர ஆளுநராக இருந்த புகழ்பெற்ற ராணி சந்த் பீவி
32. அக்பரின் படையை வலுவாக எதிர்த்த ராணி..... சந்த் பீவி
33. அக்பர் ஆண்டு அரசரை தோற்கடித்து சித்தூரை கைப்பற்றினார். 1568 : ராணா உதய்சிங்
34. அக்பர் ராந்தம்பூரை கைப்பற்றிய ஆண்டு 1569
35. ஹால்டிகாட் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு 1576
36. அக்பர் ராணா பிரதாப்பை போரில் தோற்கடித்தார். ஹால்டிகாட் போர்
37. ராணா உதய்சிங்கின் மகன் ராணா பிரதாப்
38. ராணா பிரதாப்சிங்கின் குதிரையின் பெயர் சேத்தக்
39. முகலாயப் பேரரசு வடக்கே வரை பரந்து விரிந்திருந்தது. காஷ்மீர்
40. முகலாயப் பேரரசு தெற்கே வரை பரந்து விரிந்திருந்தது. கோதாவரி
41. முகலாயப் பேரரசு மேற்கே வரை பரந்து விரிந்திருந்தது. காண்டகார்
42. முகலாயப் பேரரசு கிழக்கே வரை பரந்து விரிந்திருந்தது. வங்காளம்
43. அக்பர் இயற்கை எய்திய ஆண்டு 1605
44. அக்பரின் கல்லறை அமைக்கப்பட்ட இடம் சிக்கந்தரா (ஆக்ரா அருகே)
45. முஸ்லிம்கள் அல்லாதோர் மீது விதிக்கப்பட்ட வரியை அக்பர் நீக்கினார். ஜிசியா
46. ஜெய்ப்பூரைச் சேர்ந்த என்பவர் காபூலின் ஆளுநராக அக்பரால் அனுப்பி வைக்கப்பட்டார். ராஜா மான்சிங்
47. அக்பரின் அளவில்லா மதிப்பை பெற்றிருந்த சூபி துறவி சலீம் சிஸ்டி
48. அக்பரின் அளவில்லா மதிப்பை பெற்றிருந்த சீக்கிய குரு ராம்தாசு
49. குரு ராம்தாசுக்கு அமிர்தசரசில் அக்பர் பரிசாக கொடுத்த இடத்தில் கட்டப்பட்டது. ஹர்மிந்தர் சாகிப் கருவறை
50. பதேப்பூர் சிக்ரியிலுள்ள அரங்கில் அனைத்து சமய வல்லுநர்களும் கலந்துரையாடினார்கள். இபாதத்கானா
51. அக்பரின் ஆட்சியில் சிறந்த கதை ஆசிரியராக இருந்தவர் பீர்பால்
52. அக்பரின் வருவாய்த் துறை அமைச்சர் ராஜா தோடர்மால்
53. அக்பரின் அவையில் சிறந்த இசை மேதை தான்சென்
54. அக்பரின் அவையில் சிறந்த இசை ஓவியர்..... தஷ்வத்

55. அக்பரின் அவையில் இருந்த நூலாசிரியர்கள்.
- அபுல்பாசல், அப்துல் பெய்சி, அப்துர் ரகீம் கான்-இ-கான்**
56. ஜஹாங்கீர் என்பதன் பொருள் **உலகத்தை கைப்பற்றியவர்**
57. ஜஹாங்கீரின் மனைவி **நூர்ஜஹான் (மெகருன்னிசா)**
58. சீக்கிய குரு அர்ஜுன் சிங்கை தூக்கிலிடும் படி உத்தரவு இட்டவர் **ஜஹாங்கீர்**
59. ஜஹாங்கீர் அரசவைக்கு வருகைபுரிந்த இங்கிலாந்து பிரதிநிதி **தாமஸ்ரோ**
60. தாமஸ்ரோ இங்கிலாந்து அரசர்இன் பிரதிநிதியாக வருகை தந்தார். **முதலாம் ஜேம்ஸ்**
61. ஆங்கிலேயர் தங்களது முதல் வணிக மையத்தைஇல் துவங்கினர். **சூரத்**
62. ஆங்கிலேயர் தங்களது முதல் வணிக மையத்தை அமைக்க அனுமதி வழங்கியவர் **ஜஹாங்கீர்**
63. ஷாஜஹான் என்பதன் பொருள் **உலகத்தின் அரசர்**
64. ஷாஜானின் மைந்தர்கள் , , ,
- தாரா, சூஜா, முராக், ஒளரங்கசீப்**
65. ஷாஜஹான் தனது வாழ்நாளின் இறுதி எட்டு ஆண்டுகளை கழித்த அரண்மனை **ஷாபார்ஜ் அரண்மனை (ஆக்ரா கோட்டை)**
66. முகலாய மன்னர்களில் கடைசி அரசர் **ஒளரங்கசீப்**
67. ஒளரங்கசீப் சூட்டிக்கொண்ட பட்டம் **ஆலம்கீர்**
68. ஆலம்கீர் என்பதன் பொருள் **உலகைக் கைப்பற்றியவர்**
69. முகலாயர்களால் பலமுறை தாக்கப்பட்டும் கட்டுக்குள் கொண்டு வர இயலாத அரசு **ஆகோம் அரசு (அஸ்ஸாம்)**
70. ஒளரங்கசீப்பின் மகன் **இளவரசர் அக்பர்**
71. இளவரசர் அக்பர் உடன் ஒப்பந்தம் செய்து ஒளரங்கசீபுக்கு இடையூறு விளைவித்தார். . **சிவாஜியின் மகன் சாம்பாஜி**
72. ஒளரங்கசீப் தக்காணம் சென்ற ஆண்டு **. 1689**
73. பிரெஞ்சுக்காரர்கள் தங்களின் முதன்மை வணிக மையத்தைஇல் நிறுவினர். . **பாண்டிச்சேரி**
74. முகலாயர் நிர்வாகத்தில் என்பவர் இராணுவத்துறை அமைச்சராவார். **மீர்பாக்ஷி**
75. முகலாயர் நிர்வாகத்தில் என்பவர் தலைமை நீதிபதி ஆவார். **சுவாஜி**
76. முகலாயர் நிர்வாகத்தில் என்பவர் இஸ்லாமிய சட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்தினார். **சதா-உஸ்-சுதூர்**
77. மன்சப்தாரி முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர் **அக்பர்**
78. மன்சப்தார் என விடயங்களைச் சார்ந்திருந்தன. **சாட், சுவார்**
79. மன்சப்தார் முறையில் என்பது மன்சப்தார் பராமரிக்க வேண்டிய குதிரைகள், குதிரை வீரர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிப்பதாகும். **சுவார்**
80. தங்களது ஊதியத்தை பணமாகப் பெறாத ஒவ்வொரு மன்சப்தாரும் ஆவார். **ஜாகீர்தார்**
81. முகலாயர் அரசில் மாவட்ட அளவிலான வரிவசூல் அதிகாரி ஆவார். **அமில் குஜார்**
82. அக்பர் அனைத்து மதங்களிலும் உள்ள சிறந்த கொள்கைகளை

ஒருங்கிணைத்து என்ற ஒரே மதத்தை உருவாக்க முயன்றார்.

தீன் இலாஹி

83. தீன் இலாஹி என்பதன் பொருள் **தெய்வீக மதம்**
84. இந்தியாவில் பாரசீகக் கட்டிட முறையை அறிமுகம் செய்தவர் **பாபர்**
85. ஹீமாபூனின் டெல்லி அரண்மனையின் பெயர். **தீன்-இ-பானா**
86. தீன்-இ-பானா அரண்மனையை இடித்தவர் **ஷெர்ஷா**
87. புராணகிலாவைக் கட்டியவர் **ஷெர்ஷா**
88. ஷெர்ஷாவின் ஆட்சிக்காலத்தில் கட்டப்பட்ட மிக முக்கியமான கட்டடம்
..... **கல்லறை மாடம், சாசரம்**
89. அக்பரால் கட்டப்பட்ட கட்டிடங்கள்
திவான்-இ-காஸ் திவான்-இ-ஆம் பஞ்ச்மஹால் புலந்தர்வாசா சலீம் சிஸ்டியின் கல்லறை
90. **நதிக்கரையில் தாஜ்மஹால் கட்டப்பட்டது. . யமுனை**
91. ஷாஜஹானால் கட்டப்பட்ட மசூதிகள்.....,
ஆக்ரா முத்து மசூதி டெல்லி ஜம்மா மசூதி
92. **காலத்தில் நவரத்தினக்கற்கள் பதிக்கப்பெற்ற மயிலாசனம் தயாரிக்கப்பட்டது. ஷாஜஹான்**
93. ஆஜாம் ஷாவால் ஒளரங்காபாத்தில் கட்டப்பட்ட கல்லறை மாடம்
பிபிகா மக்பாரா
94. முகலாயப் பேரரசர்களின் வாழ்விடமாக இருந்த கோட்டை
டெல்லி செங்கோட்டை
95. டெல்லி செங்கோட்டை கட்டியவர் ஆண்டு **ஷாஜஹான்: 1639**
96. செங்கோட்டை எனவும் அழைக்கப்படும். **லால் குய்லா**
97. ஜப்தி என்னும் முறை ஆட்சிக்காலத்தில் தக்காண
மாகாணங்களுக்கும் நீட்டிக்கப் பெற்றது. **ஷாஜஹான்**
98. **வரியில்லா நிலங்கள் மத வல்லுநர்கள் மற்றும் சமய நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்பட்டது. சுயபூர்கள்**
99. முகலாயப் பேரரசு பல ஆக பிரிக்கப்பட்டு இருந்தன. **சபாக்களாக**
100. ஒவ்வொரு சபாவும் பல ஆக பிரிக்கப்பட்டன. **சர்க்கார்**
101. ஒவ்வொரு பர்கானாவும் பல ஆக பிரிக்கப்பட்டன. . **பர்கானா**
102. ஷெர்ஷாவின் தந்தை **ஹசன் சூரி**

13. மராத்தியர்கள் மற்றும் பேஷ்வாக்களின் எழுச்சி

1. அகமது நகர், பீஜப்பூர் ஆகிய அரசுகளில் அதிகாரியாகப் பணியாற்றியவர்
..... **ஷாஜி போன்ஸ்லே**
2. தக்காணம் முழுவதிலும் மராத்தியர்கள் ஆகிய வரிகளை
வசூலித்தனர். **சௌத், சர்தேஷ்முகி**
3. மராத்திய அரசர்களின் பிரதம அமைச்சர்கள்..... என அழைக்கப்பட்டனர்.
பேஷ்வா
4. மராத்தியர்களின் போர் முறை ஆகும்.
கொரில்லா போர் (மறைந்திருந்து தாக்குதல்)

5. மகாராஷ்டிராவில் பரவிய இயக்கம் மராத்திய மக்களிடையே விழிப்புணர்வும் இணக்கமும் ஏற்பட உதவியது. **பக்தி**
6. மராத்திய பக்தி இயக்கத்தில்,, ஆகியோர் குறிப்பிடத்தகுந்தோர் ஆவார். **ஏக்நாத், துக்காராம், ராம்தாஸ்**
7. சிவாஜி பிறந்த ஆண்டு **1627**
8. சிவாஜியின் ஆசிரியராகவும் பாதுகாவலராகவும் இருந்தவர்
தாதாஜி கொண்டதேவ்
9. சிவாஜி இராணுவப் பணியில் முதலடி எடுத்து வெற்றி கொண்ட கோட்டை
கோண்டுவானா கோட்டை
10. சிவாஜி கைப்பற்றிய கோட்டைகள்.,,
தோர்னா, ரெய்கார், புரந்தர்
11. வீரர்களே சிவாஜி படையின் வலிமையாக திகழ்ந்தது.
மாவலி காலாட்படை
12. சிவாஜி, மராத்திய தலைவர் சந்திரராவ் மோர் என்பாரிடமிருந்து ஐ கைப்பற்றினார். **ஜாவலி (1656)**
13. 1659இல் சிவாஜியால் கொல்லப்பட்ட பீஜப்பூர் தளபதி **அப்சல்கான்**
14. ஒளரங்கசீப் சிவாஜியை அழிப்பதற்காக அனுப்பிய ராஜபுத்திர தளபதி
ஆவார். ராஜா ஜெய்சிங்
15. சத்ரபதி எனும் சொல்லின் பொருள் **அரசன் (பேரரசன்)**
16. சிவாஜிஆண்டுஎனும் பட்டத்துடன் மணிமுடி சூடிக்கொண்டார். **1674 :: சத்ரபதி**
17. சிவாஜியின் முடிசூட்டு விழா நடைபெற்ற இடம். **. ரெய்கார் கோட்டை**
18. மராத்தியர் நிர்வாகத்தில் செளத் வரி என்பது.....
மொத்த வருமானத்தில் நான்கில் ஒரு பங்கு
19. செளத் வரி ஆக வசூலிக்கப்பட்டது. **பாதுகாப்பு கட்டணமாக**
20. மராத்தியர் நிர்வாகத்தில் சர்தேஷ்முகி வரி என்பது
மொத்த வருமானத்தில் பத்தில் ஒரு பங்கு
21. சர்தேஷ்முகி வரி ஆக வசூலிக்கப்பட்டது. **அரசருக்கான கட்டணமாக**
22. மராத்தியர் நிர்வாகத்தில் கிராமங்கள் என்பவர்களால் நிர்வகிக்கப்பட்டது. **தேஷ்முக்**
23. மராத்தியர் நிர்வாகத்தில் கிராமத்தில் என்ற பெயரில் ஆவண காப்பாளர் பணியாற்றினார். **குல்கர்னி**
24. சிவாஜியின் ராணுவத்தில் ஆரம்ப கட்டத்தில் அவருக்கு பக்க பலமாக இருந்தது **காலாட்படை**
25. சிவாஜி தனது அமைச்சரவைக்கு எனப் பெயரிட்டார்.**அஷ்டப்பிரதான**
26. காலத்தில் பேஷ்வாக்குகள் உண்மையான மராத்திய அரசர்களாயினர். **ஷாகு மகாராஜா**
27. அஷ்டப்பிரதானில் இடம்பெற்ற வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் **சுமந்த் (துபிர்)**
28. அஷ்ட பிரதானில் இடம்பெற்ற நிதிஅமைச்சர் **அமத்தியா (மஜீம்தார்)**
29. அஷ்டப்பிரதானில் இடம் பெற்ற உள்துறை அமைச்சர் **வாக்கிய-நாவிஸ்**
30. அஷ்டப்பிரதானில் இடம் பெற்ற தலைமைத்தளபதி **சர்-இ-நௌபத் (சேனாபதி)**
31. சிவாஜியைத் தொடர்ந்து உடனான சச்சரவிற்குப் பின்னர்

- சாம்பாஜி ஆட்சிப் பொறுப்பேற்றார். அனாஜி தத்தோ
32. சாம்பாஜியின் தினசரி வாழ்க்கையில் ஆதிக்கம் செலுத்திய அவருடைய குரு ஆவார். . கவிகலாஷ்
33. சிவாஜியின் பேரன் ஷாகு மகாராஜாவின் ஆட்சிக் காலம் முதல் வரை ஆகும். 1708 முதல் 1749 வரை
34. ஷாகு என்பதன் பொருள் நேர்மையானவர்
35. ஷாகு எனப் பெயரிட்டவர் ஓளரங்கசீப்
36. வருவாய்த்துறை அலுவலராக தமது பணியைத் தொடங்கி பின்பு பேஷ்வா ஆனவர் பாலாஜி விஸ்வநாத்
37. பாலாஜி விஸ்வநாத் ஆண்டு பேஷ்வா ஆனார். 1713
38. பாலாஜி விஸ்வநாத் முத்த மகன் பாஜிராவ்
39. பேஷ்வாக்களின் முக்கிய வருவாய் அலுவலர்..... . காமவிஸ்தார்
40. மூன்றாம் பானிபட் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு..... 1761
41. மராத்தியர்களின் மேலாதிக்கம் மூலம் முடிவுக்கு வந்தது. . மூன்றாம் பானிபட் போர்
42. அகமதுஷா அப்தாலி டெல்லியை கைப்பற்றுவதற்கு முறை படையெடுத்தார். எட்டு
43. மராத்தியர்களின் குறுகிய காலப்பேரரசு ஆம் ஆண்டு இடத்தில் சோகமாய் முடிந்தது. 1761 : பானிபட்
44. குஜராத் மற்றும் மாளவத்தை முகலாய ஆதிக்கத்திலிருந்து விடுபட அவர்களுக்கு எதிராக போரை அறிவித்தவர் பாஜிராவ்
- பொருத்துக:
45. ஷாஜி போன்ஸ்லே - சிவாஜியின் தாய் (48)
46. சாம்பாஜி - பீஜப்பூர் தளபதி (49)
47. ஷாகு - சிவாஜியின் தந்தை (45)
48. ஜீஜாபாய் - சிவாஜியின் மகன் (46)
49. அப்சல்கான் - சிவாஜியின் பேரன் (47)
50. 1761இல் நடைபெற்ற மூன்றாம் பானிபட் போரை..... தீர்மானித்தன. பீரங்கிப்படைகள்

14.வளங்கள்

1. புதை படிம எரிபொருள்களுக்கு உதாரணம் , நிலக்கரி, பெட்ரோலியம், இயற்கை வாயு
2. புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்களுக்கு உதாரணம்..... ,சூரிய ஆற்றல், காற்றாற்றல்,நீராற்றல்
3. தனது ஆற்றலை வெப்பமாகவும், ஒளியாகவும் வெளியிடுகிறது. சூரியன்
4. இந்தியாவின் மிகப்பெரிய சூரிய ஆற்றல் மின்திட்டம்இல் உள்ளது. . கமுதி, இராமநாதபுரம் மாவட்டம்
5. கமுதி சூரிய ஒளிமின்சக்தி திட்டத்தின் நிறுவப்பட்ட திறன் 648 மெகாவாட்
6. ஒரு தூய்மையான ஆற்றல். காற்றாற்றல்
7. தமிழ்நாட்டில் உள்ள முக்கிய காற்றாலைப் பண்ணை ஆகும். இதன் நிறுவப்பட்ட திறன் முப்பந்தல் (கன்னியாகுமரி) 1500 மெகாவாட்

8. இராஜஸ்தானில் உள்ள முக்கிய காற்றாலைப் பண்ணை ஆகும்.
 . ஜெய்சால்மர்
9. மகாராஷ்டிராவில் உள்ள முக்கிய காற்றாலைப் பண்ணைகள் மற்றும் ஆகும். பிரமன்வேல் - தால்கான்
10. ஒடிசாவில் உள்ள காற்றாலைப் பண்ணை தாமன்ஜோதி
11. நீர் மின் ஆற்றலின் மிகப்பெரிய உற்பத்தியாளர். சீனா
12. தமிழ்நாட்டில் நீர் மின்சக்தி உற்பத்தி செய்யப்படும் இடம்ஆகும். இதன் நிறுவப்பட்ட திறன் மேட்டூர் அணை - 120 மெகாவாட்
- பொருத்துக:
13. ஸ்ரீசைலம் அணை - கேரளா(17)
14. சர்தார் சரோவர் அணை - பஞ்சாப்(15)
15. பக்ராநங்கல் அணை - மகாராஷ்டிரா(16)
16. கொய்னா அணை - ஆந்திரபிரதேசம்(13)
17. இடுக்கி அணை - குஜராத்(14)
18. இந்தியாவில் அதிகளவில் நீர் மின்சக்தி உற்பத்தி செய்யப்படும் இடம்ஆகும். இதன் நிறுவப்பட்ட திறன்
 தெகிரி அணை (உத்தரகாண்ட்) 2400 மெகாவாட்
19. உலகின் மிகப்பெரிய நீர்மின்சக்தி திட்டம்..... அதன் நிறுவப்பட்ட திறன் த்ரீகார்ஸ் அணை நீர்மின்சக்தித் திட்டம் (சீனா) 22500 மெகாவாட்
20. த்ரீகார்ஸ் அணை அமையப்பெற்ற நதி யாங்ட்ஸி நதி
21. நாட்டில் நதியில் இட்டைப்பு அணை உள்ளது.
 பிரேசில் பராகுவே - பரானா நதி
22. நாட்டில் நதியில் ஜிலுடு அணை உள்ளது.
 சீனா - ஜின்ஷா
23.நாட்டில்நதியில் குரி அணை உள்ளது. வெனிசுலா - கரோணி
24. நாட்டில் நதியில் துக்கு ருயி அணை உள்ளது.
 பிரேசில் - டெகான்டினஸ்
25. சீனாத்ரீகார்ஸ்'ஆண்டு கட்டி முடிக்கப்பட்டது. 1994 - 2012
26. புவியின் மேலோட்டில் காணப்படும் உலோகங்களுள் இரும்பானது வது உலோகமாகும். . 4வது
27. தமிழ்நாட்டில் இரும்பு தாதுக்கள் காணப்படும் இடம் கஞ்சமலை
28. மனிதனால் முதலில் அறியப்பட்டு பயன்படுத்தப்பட்ட உலோகம்..... தாமிரம்
29. தாமிர உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கும் நாடு.... சிலி
30. உலகில் அதிக அளவில் தங்கம் உற்பத்தி செய்யும் நாடு சீனா
31. உலகஅளவில் தங்கத்தாது இருப்பு உள்ளதில். நாடு முதன்மையான நாடாக உள்ளது. அதன் இருப்பு ஆஸ்திரேலியா - 2500 டன்
32. இந்தியாவில் தங்கத்தை அதிகளவில் உற்பத்தி செய்யும் மாநிலம்
 கர்நாடகா
33. உலகின் ஆழமான தங்கச்சுரங்கங்களுள் ஒன்றாகும்
 கோலார் தங்கவயல் (KGF)
34. பாக்ஸைட் தாதுவிலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்படும் உலோகம்அலுமினியம்
35. உலகின் முன்னணி பாக்ஸைட் உற்பத்தி செய்யும் நாடு ஆஸ்திரேலியா

36. உலகின் நான்கில் ஒரு பங்கு பாக்கைஸ்தான் தாது படிவுகள்இல் மட்டுமே உள்ளது. . கினியா
37. தமிழகத்தில் பாக்கைஸ்தான் படிவுகள் அதிகளவில் கிடைக்கும் இடம்
சேர்வராயன் மலை, சேலம்
38. உலகின் முன்னணி வெள்ளி உற்பத்தி செய்யும் நாடு மெக்ஸிகோ
39. மின்சார பேட்டிகள் தயாரிக்க பயன்படும். . மாங்கனீசு
40. உலகின் முன்னணி மாங்கனீசு உற்பத்தி செய்யும் நாடு தென் ஆப்பிரிக்கா
41. என்பது வெண் சாம்பல் நிறத்தில், கடினமான பளபளப்புடைய மற்றும் உடையக்கூடிய ஓர் உலோகம் ஆகும். **மாங்கனீசு**
42. மற்றும் ஆகியவை மைக்காவின் தாதுக்கள் ஆகும்.
மஸ்கோவைட் - பையோடைட்
43. உலகின் முன்னணி மைக்கா உற்பத்தி செய்யும் நாடு சீனா
44. மின் மற்றும் மின்னணுத்துறையில் பயன்படுத்தப்படும் தவிர்க்க முடியாத கனிமங்களுள் ஒன்று. **மைக்கா**
45. பவளப்பாறை, .போரானிப்பெரா மற்றும் மெல்லுடலி போன்றவற்றின் மடிவிற்குப் பின்னர் உருவாகும் 10% படிவுப்பாறைகள் ஆகும்.
சுண்ணாம்புக்கல்
46. சிமெண்ட் சுண்ணாம்புக்கல்லிருந்து தயாரிக்கப்படுகிறது. **போர்ட்லேண்ட்**
47. உலகின் பாதிக்கு மேற்பட்ட சுண்ணாம்புக்கல் உற்பத்திதான் நடைபெறுகிறது. **சீனா**
48. தமிழ்நாட்டில் சுண்ணாம்புக்கல் இருப்பு உள்ள இடங்கள்,,,
இராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி அரியலூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், மதுரை
49. என்பது தொல்லுயிர் எச்சங்களில் இருந்து உருவாகும் திண்ம எரிபொருள் ஆகும். . **நிலக்கரி**
50. முதலில் உருவாகும் நிலக்கரி **முற்றா நிலக்கரி (பீட்)**
51. நிலக்கரியிலிருந்து மின்சாரம் உற்பத்தி செய்வது என அழைக்கப்படுகிறது. **வெப்பசக்தி (அனல்மின்சக்தி)**
52. தற்போது நாம் பயன்படுத்தும் நிலக்கரியானது..... ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றிய படிவு ஆகும். **300**
53. உலகின் முன்னணி நிலக்கரி உற்பத்தி செய்யும் நாடு **சீனா**
54. இந்தியாவில் நிலக்கரி உற்பத்தி செய்யும் இடங்கள்.....,,,
ராணிகஞ்ச் (மேற்கு வங்காளம்) நெய்வேலி (தமிழ்நாடு) ஜாரியா, தன்பாத்,
55. பெட்ரோலியம் என அழைக்கப்படுகிறது. **கருப்புத்தங்கம்**
56. பெட்ரோலியம் உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள். **சவுதி, ஈரான், ஈராக், கத்தார்**
57. இந்தியாவில் பெட்ரோலியம் உற்பத்தி செய்யும் இடங்கள்,,
திக்காய் (அஸ்ஸாம்) மும்பை டெல்டா பகுதி
58. இயற்கை வாயுபடிவங்களுடன் காணப்படுகிறது. . **பெட்ரோலியம்**
பொருத்துக:
59. புதுப்பிக்கக்கூடிய வளம் - **இரும்பு (60)**
60. உலோக வளம் - **மைக்கா (61)**
61. அலோக வளம் - **காற்றாற்றல் (59)**
62. புதைபடிம எரிபொருள் - **படிவுப்பாறை (63)**

63. சுண்ணாம்புக்கல் - பெட்ரோலியம் (62)

15.சுற்றுலா

1. சுற்றுலாப் பயணி என்ற சொல் என்ற பழமையான ஆங்கிலச்சொல் லிருந்து தோன்றியது. **ஓரியன்**
2. உலகில் உள்ள அனைத்து நாடுகளுக்கும் இன்றியமையாத வருவாய் ஆதாரமாகச் அமைந்துள்ளது. . **சுற்றுலா**
3. சுற்றுலாவின் மூன்று முக்கிய கூறுகளையும் ஒன்றாக இணைக்கும் கோட்பாடுஎன அழைக்கப்படும். **A3**
4. கடற்கரை, காடுகள் ஆகியவைகள் ஆகும். . **இயற்கை ஈர்ப்புத்தலங்கள்**
5. வரலாற்று நினைவுச்சின்னங்கள், கண்காட்சிகள் போன்றவை ஆகும்.
கலாச்சார ஈர்ப்புத்தலங்கள்
6. சுற்றுலா வகைகளில் மிகப் பழமையானது சமயச் சுற்றுலா
பொருத்துக: (சுற்றுலாவும் இடங்களும்)
7. சமயச் சுற்றுலா - ஆஸ்திரேலியா விண்வீழ் விளையாட்டு **ஜெருசலேம்**
8. வரலாற்றுச் சுற்றுலா - ஆப்பிரிக்கா வனம் **தாஜ்மஹால்**
9. சூழல் சுற்றுலா - ஜெருசலேம் **ஆப்பிரிக்கா வனம்**
10. சாகசச் சுற்றுலா - நீர்வீழ்ச்சிகள் **ஆஸ்திரேலியா விண்வீழ் விளையாட்டு**
11. பொழுதுபோக்கு சுற்றுலா - தாஜ்மஹால் **நீர்வீழ்ச்சிகள்**
12. வெளிநாடு செல்ல விரும்பும் ஒருவரது கடவுச்சீட்டில் குறிக்கப்படும் முத்திரை அல்லது ஒரு நபருக்கு வழங்கப்படும் ஆவணம் **விசா**
13. கோவாவில் உள்ள புகழ்பெற்ற சமயச் சுற்றுலா தலம்
செயிண்ட் பிரான்சிஸ் சேவியர் தேவாலயம்
14. பஞ்சாப்பில் உள்ள புகழ்பெற்ற சமயச் சுற்றுலா தலம் **அமிர்தசரஸ்**
15. புகழ்பெற்ற வைஷ்ணவி தேவி கோவில் அமைந்து உள்ள மாநிலம்
ஜம்மு காஷ்மீர்
16. இந்திய துணைக்கண்டமானது முக்கிய மலைத்தொடர்களை தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. . **ஏழு**
17. மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகம், தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளாவின் மலைவாழிடங்கள் மலையில் அமைந்துள்ளன. **மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை**
18. ஆந்திரா மற்றும் ஒடிசாவின் மலை வாழிடங்கள் மலையில் அமைந்துள்ளன. **கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை**
19. தமிழ்நாட்டில் உள்ள அழகிய மலைவாழிடங்கள்,
- கொடைக்கானல், ஊட்டி**
20. உத்திரகாண்ட் மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம்**மிசௌரி**
21. மேற்கு வங்க மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம் **டார்ஜிலிங்**
22. ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம்..... **ஸ்ரீநகர்**
23. மேகாலயா மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம் **ஷில்லாங்**
24. இமாசலப் பிரதேசம் மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம் **சிம்லா**
25. கேரளா மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம் **மூணாறு**
26. சிக்கிம் மாநிலத்தில் உள்ள அழகிய மலை வாழிடம் **காங்டாக்**
27. **ITC** என்பதன் விரிவாக்கம்

- நிறுவனங்களுக்கான உள்ளடக்கிய குழு சுற்றுலா
28. IATA என்பதன் விரிவாக்கம்
பன்னாட்டு வான்வழி போக்குவரத்துச் சங்கம்
29. IATO என்பதன் விரிவாக்கம்
இந்திய பயண அமைப்பாளர்கள் சங்கம்
30. TAAI என்பதன் விரிவாக்கம்
இந்திய பயண முகவர்கள் சங்கம்
31. TTTHA என்பதன் விரிவாக்கம்
தமிழ்நாடு சுற்றுலா பயணம் மற்றும் விருந்தோம்பல் சங்கம்
32. TTDC என்பதன் விரிவாக்கம்
. தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம்
33. குதிரைவால் அமைப்புடைய நீர்வீழ்ச்சி
தாழையார் நீர்வீழ்ச்சி (திண்டுக்கல்)
34. ராஜா ராணி மற்றும் இடி எனப்படும் நீர்வீழ்ச்சி.....
ஜோக் நீர்வீழ்ச்சி - ஷிமோகோ மாவட்டம், கர்நாடகா
35. நேரடியாகத் தடையின்றி நீர்விழும் நீர்வீழ்ச்சி.....
. நோகாளி காய் நீர்வீழ்ச்சி - மேகாலயா
36. ஆந்திர மாநிலத்தில் முக்கிய நீர்வீழ்ச்சி..... தலக்கோணம் நீர்வீழ்ச்சி
37. இந்தியாவின் நயாக்கரா என அழைக்கப்படும் நீர்வீழ்ச்சி
அதிரப்பள்ளி நீர்வீழ்ச்சி
38. சுற்றுலாப் பயணிகளை வெளியேற்றும் காரணி..... கௌரவம்
39. சுற்றுலாப் பயணிகளை கவர்ந்து இழுக்கும் காரணி... சேவை வசதிகள்
40. அதிரப்பள்ளி நீர்வீழ்ச்சி அமைந்துள்ள மாநிலம்..... . கேரளா
பொருத்துக்: (தேசிய பூங்காக்களும் மாநிலங்களும்)
41. காசிரங்கா தேசிய பூங்கா - இராஜஸ்தான் அஸ்ஸாம்
42. ராந்தம்பர் தேசிய பூங்கா - குஜராத் இராஜஸ்தான்
43. கான்ஹா தேசிய பூங்கா - அஸ்ஸாம் மத்தியப்பிரதேசம்
44. சுந்தரவன தேசிய பூங்கா - மேற்கு வங்காளம் மேற்கு வங்காளம்
45. கிர் தேசிய பூங்கா - மத்தியப்பிரதேசம் குஜராத்
46. கிர் தேசிய பூங்காவில் உள்ள முக்கிய விலங்கு... சிங்கம்
47. கான்ஹா தேசிய பூங்காவில் உள்ள முக்கிய விலங்கு
- சதுப்புநில மான்கள்
48. ராந்தம்பர் தேசிய பூங்காவில் உள்ள முக்கிய விலங்கு புலி
49. சுந்தரவன தேசிய பூங்காவில் உள்ள முக்கிய விலங்கு வங்காளப்புலி
50. கார்பெட் தேசிய பூங்கா அமைந்துள்ள மாநிலம்..... . உத்திரகாண்ட்
51. பெரியார் தேசிய பூங்கா அமைந்துள்ள மாநிலம்..... கேரளா
52. பத்ரா வனசரணாலயம் அமைந்துள்ள மாநிலம்..... கர்நாடகா
53. இந்திய நாட்டின் கடற்கரையின் நீளம் 7517 கி.மீ
54. நீர் விளையாட்டுக்கு புகழ்பெற்ற கோவாவின் கடற்கரைகள் மற்றும்
..... கலங்கட்- அக்தாகடற்கரை
55. நீல ரத்தின நிறத்தில் காணப்படும் கடல் நீர் உள்ள கடற்கரை

- தனுஷ்கோடி (தமிழ்நாடு)
56. சூரியன் மறையும் காட்சியைக் காண ஏதுவான கடல் ஓங்கல் பாறை கொண்டது வற்கலை கடற்கரை (கேரளா)
57. கடல் சாகச விளையாட்டுக்கு ஏற்ற கடற்கரை..... தர்கார்லி (மகாராஷ்டிரா)
58. இரு அரைவட்டக் குகைகள் இணைந்து ஓம் என்ற எழுத்தின் தலைகீழ் வடிவத்தில் அமையப் பெற்ற கடற்கரை அமைந்துள்ள மாநிலம் கர்நாடகா
59. இரண்டு மணல் திட்டிகள் இடையே தொட்டில் போன்ற அமைப்பில் உள்ள கடற்கரை மராரி கடற்கரை (கேரளா)
60. தமிழ்நாட்டில் பழங்காலக் கோயில்கள் உள்ளன. சுமார் 33,000
61. தமிழ்நாட்டிலுள்ள கோயில்கள் பாணியிலான கட்டடக்கலைககு எடுத்துக்காட்டாக விளங்குகின்றன. திராவிட
62. மலைகளின் ராணி என அழைக்கப்படுவது ஊட்டி
63. ஏழைகளின் ஊட்டி என அழைக்கப்படுவது ஏற்காடு
64. 14 கொண்டை ஊசி வளைவுகளை உடையது..... ஏலகிரி
65. மலைகளின் இளவரசி என அழைக்கப்படுவது கொடைக்கானல்
66. பச்சைமலை என அழைக்கப்படுவது கோத்தகிரி
67. தெற்கின் கைலாஷ் என அழைக்கப்படுவது வெள்ளையங்கிரி மலை
68. 70 கொண்டை ஊசி வளைவுகள் உடையது கொல்லிமலை
69. உயர் விளிம்பு என அழைக்கப்படுவது ஆனை மலை
70. உயர்ந்த மேகங்கள் குவியும் பகுதி மேகமலை
71. இயற்கையின் சொர்க்கம் என அழைக்கப்படுவது ஜவ்வாது மலை
72. தருமபுரி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள நீர்வீழ்ச்சி..... ஒகேனக்கல் நீர்வீழ்ச்சி
73. குரங்கு நீர்வீழ்ச்சி அமைந்துள்ள மாவட்டம் கோயம்புத்தூர்
74. தேனி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள நீர்வீழ்ச்சிகள் மற்றும்
..... கும்பக்கரை நீர்வீழ்ச்சி சுருளி நீர்வீழ்ச்சி
75. குற்றாலம் நீர் வீழ்ச்சி அமைந்துள்ள மாவட்டம் திருநெல்வேலி
76. சுருளி நீர் வீழ்ச்சி என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
நிலநீர்வீழ்ச்சி அல்லது மேகலை நீர்வீழ்ச்சி
77. சேர்வராயன் குன்றுப்பகுதியில் அமைந்துள்ள நீர் வீழ்ச்சி
கிளியூர் நீர்வீழ்ச்சி.
78. ஆகாய கங்கை நீர்வீழ்ச்சி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது. நாமக்கல்
79. ஆகாய கங்கை நீர் வீழ்ச்சி என்னுமிடத்தில் வீழ்கின்றது.
. புளியஞ்சோலை, கொல்லிமலை
80. தமிழ்நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பு 1,30,058 சதுர கிலோ மீட்டர்
81. தமிழக நிலப்பரப்பில் % அடர்த்தியான காடுகளைக் கொண்டுள்ளது. 17.6
82. சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ள பறவைகள் சரணாலயம் வேட்டங்குடி
83. அரியலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள பறவைகள் சரணாலயம் காரைவெட்டி
84. ஈரோடு மாவட்டத்தில் உள்ள பறவைகள் சரணாலயம் வெல்லோட்
85. காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள பறவைகள் சரணாலயம் வேடந்தாங்கல்
86. இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள தேசியபூங்கா...
மன்னார் வளைகுடா கடற்பூங்கா

87. சென்னையில் உள்ள தேசிய பூங்கா கிண்டி தேசிய பூங்கா
 88. முக்கூர்த்தி தேசிய பூங்கா அமைந்த மாவட்டம்..... . நீலகிரி
 89. தமிழ்நாட்டில் இந்திராகாந்தி தேசிய பூங்கா அமைந்த மாவட்டம்.....

கோயம்புத்தூர்

90. இரண்டாவது அழகிய, நீண்டக் கடற்கரை மெரினா கடற்கரை, சென்னை
 91. உலகின் மிகவும் அழகான மற்றும் நீளமான கடற்கரை மியாமி
 92. அலையற்ற கடற்கரை கொண்டது இராமேஸ்வரம் கடற்கரை
 93. பலவண்ண மணல்களை கொண்ட கடற்கரை கன்னியாகுமரி கடற்கரை
 94. கட்டக்கலை மற்றும் தொல்பொருள் கடற்கரை.....

மகாபலிபுரம் கடற்கரை, காஞ்சி

95. இரவும், பகலும் மனிதர்களால் நிறைந்த அழகான கடற்கரை
 எலியட் கடற்கரை, சென்னை
 96. நீர் விளையாட்டு பொழுதுபோக்கிற்கான கடற்கரை

சில்வர் கடற்கரை, கடலூர்

97. அமைதியான மற்றும் ஆழமற்ற கடற்கரை முட்டுக்காடு, காஞ்சிபுரம்
 98. கோவளம் கடற்கரை அமைந்துள்ள மாவட்டம் காஞ்சிபுரம்
 பொருந்தாததை கண்டுபிடி:

99. கார்பெட், சுந்தரவனம், மயானி, பெரியார்
 100. ஒகேனக்கல், களக்காடு, கும்பகரை, சுருளி
 101. ரிஷிகேஷ், லடாக், குல்மார்க், கோத்தகிரி
 102. திகா, நைனிடால், ஷில்லாங், முணாறு
 103. காஸ்ட்ரோனமி என்பது சுற்றுலாவின் அம்சத்தை குறிக்கின்றது. கலாச்சார

16.மாநில அரசு

1. ஆங்கிலேயர்களால் இந்தியாவில் கட்டப்பட்ட முதல் கோட்டை
 புனித ஜார்ஜ் கோட்டை
 2. புனித ஜார்ஜ் கோட்டையில் தற்போதும்ம் அமைந்துள்ளன.
 3. இந்திய நாட்டில் மாநிலங்கள் உள்ளன.
 தமிழகச் சட்டமன்ற பேரவை தலைமைச் செயலகம்
 4. இந்திய நாட்டில் யூனியன் பிரதேசங்கள் உள்ளன. 28
 5.ஐ தலைமையிடமாகக் கொண்டு மத்திய அரசு செயல்படுகிறது.

புதுதில்லி

6. இந்திய நாட்டின் தலைநகரம் புதுதில்லி
 7. வயது நிரம்பியவர்கள் தேர்தலில் வாக்களிக்கலாம். 18
 8. ஆளும் கட்சியைச் சேராத வேறு பல கட்சிகளைச் சார்ந்த சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் என அழைக்கப்படுகின்றனர். எதிர்கட்சியினர்
 9. இந்திய குடியரசுத் தலைவர் ஆண்டுக்கு ஒரு முறை ஆளுநரை நியமிப்பார்.

ஐந்து

10. ஒருவர் ஆளுநராக வயது நிரம்பி இருக்க வேண்டும். 35
 11. ஒருவர் முதலமைச்சராக வயது நிரம்பி இருக்க வேண்டும். 25
 12. ஒருவர் சட்ட மேலவை உறுப்பினராக வயது நிரம்பி இருக்க வேண்டும். 30
 13. தமிழக சட்ட மன்றத்தில் மட்டுமே உள்ளது. கீழவை
 14. தமிழக சட்டமன்றம் ஆகும். ஓரவை சட்டமன்றம்

15. மாநில சட்டமன்றத்தின் உறுப்பினராவதற்கு குறைந்தபட்ச வயது 25
16. முதலமைச்சர் மற்றும் ஏனைய அமைச்சர்களை நியமிப்பவர் ஆளுநர்
17. முதலமைச்சர் என்பவர் ஆவார். பெரும்பான்மை கட்சித்தலைவர்
18. ச.ம.உ. என்பதன் விரிவாக்கம் சட்டமன்ற உறுப்பினர்
19. மாநில நிருவாகத் துறையில் பெயரளவுத் தலைவராக செயல்படுகிறார். ஆளுநர்
20. மாநில நிருவாகத் துறையில் உண்மையான தலைவராக செயல்படுகிறார். முதலமைச்சர்
21. மாநில அரசின் மூன்று முக்கிய நிருவாக பிரிவுகள், மற்றும் சட்டமன்றம் நிருவாகத்துறை நீதித்துறை
22. தலைமை நீதிபதிஆல் நியமிக்கப்படுகிறார். குடியரசுத் தலைவர்
23. உயர்நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி வயது வரை அப்பதவியில் இருப்பார். 62
24. மாநில அரசின் உச்சபட்ச நீதி அமைப்பு உயர்நீதிமன்றம்
25. மேலவை மற்றும் கீழ்வையை கொண்ட சட்டமன்றம் எனப்படும். ஈரவை சட்டமன்றம்:

17. ஊடகமும் ஜனநாயகமும்

1. மக்களாட்சியின் நான்காவது தூண் ஊடகம்
2. என்பது மக்களின் பல்கலைக் கழகமாக கருதப்படுகிறது. அச்ச ஊடகம்
3. வெகுஜன ஊடகம் என்பது,, செய்தித்தாள், வானொலி, தொலைக்காட்சி
4. அச்ச இயந்திரம் என்பவரால் 1453இல் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. ஜோஹன்னஸ் குட்டன்பெர்க்
5. உலகத்தினை சிறியதாகவும் மிக அருகாமையிலும் கொண்டு வந்தது ஊடகம்
6. கீச்சகம், முகநூல் ஆகியவை ஊடகம். சமூக
7. இந்திய அரசின் வானொலி ஒலிபரப்பு நிறுவனம்.... ஆகாச வானி
8. அகில இந்திய வானொலி ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஆண்டு 1936
9. ஆண்டு முதல் ஆகாச வானி என்ற பெயரில் ஒலிபரப்பு செய்யப்படுகிறது. 1956
10. அச்ச ஊடகத்தின் கீழ் வருவது செய்தித்தாள், பத்திரிக்கைகள்
11. ஒலிபரப்பு ஊடகத்தின் கீழ் வருவது வானொலி
12. நமது வாழ்க்கையை தீர்மானிக்கும் மதிப்பீடுகளின் தொகுப்பு ஆகும். . நெறிமுறை
13. டெமோஸ் என்பதன் பொருள் மக்கள்
14. க்ராடோஸ் என்பதன் பொருள் அதிகாரம்
- பொருத்துக:
15. குறுஅளவிலான ஊடகம் - கூகுள் முகநூல்
16. சமூக ஊடகம் - சுவரொட்டிகள் முகநூல்
17. அச்ச ஊடகம் - கருத்தரங்கு சுவரொட்டிகள்

18. இணைய ஊடகம் - திரைப்படங்கள் கூகுள்
19. ஒலிபரப்பு ஊடகம் - முகநூல் திரைப்படங்கள்

18.புதிய சமய கருத்துக்களும் இயக்கங்களும்

1. அத்தைவதம் எனும் தத்துவத்தை போதித்தவர் ஆதிசங்கரர் (சங்கராச்சரியார்)
2. என்பாரின் தத்துவம் விசிஷ்டாத்வைதம் என அறியப்படுகிறது.
இராமானுஜர்
3. தமிழகத்தில் பக்தி இயக்கம்இல் தொடங்கிற்று . கி.பி. ஏழாம் நூற்றாண்டு
4. தொடக்ககால இஸ்லாம் சமயத்தின் உலகப்பற்றுதலுக்கு எதிராக தோன்றியதே தத்துவம். சூபி
5. இந்துக்களும் இஸ்லாமியரும் கடவுளை வெவ்வேறு பெயர்களில் அழைத்தாலும் இருப்பது ஒரேயொரு கடவுள் மட்டுமே எனக் கூறியவர் ஹரிதாசர்
6. வைணவ பக்தி அடியார்கள் என அழைக்கப்படுகின்றனர். ஆழ்வார்கள்
7. சிவனை வழிபடும் சைவ அடியார்கள் என அழைக்கப்படுகின்றனர்.
நாயன்மார்கள்
8. தமிழ் ஆழ்வார்கள் இருந்தனர். பன்னிரு
9. நாயன்மார்கள் இருந்தனர். அறுபத்து மூன்று
10. 1102 பத்திகளைக் கொண்ட திருவாய்மொழியை இயற்றியவர் நம்மாழ்வார்
11. நம்மாழ்வாரின் 4000 பாடல்களை எனும் பெயரில் என்பவர் தொகுத்துள்ளார். நாலாயிரம் திவ்வியப் பிரபந்தம் :: நாதமுனி
12. பெண்பால் ஆழ்வார் ஆவார். ஆண்டாளர்
13. பெரியாழ்வாரின் தொடக்ககாலப் பெயர் விஷ்ணுசித்தர்
14. தன்னை தாய் யசோதாவாக பாவித்துக் கொண்டு கிருஷ்ணனின் மேல் பாடல்களைப் புனைந்தவர். பெரியாழ்வார்
15. பெரியாழ்வார் ஆண்டாளைக் குழந்தையாக கண்டெடுத்த இடம்.
திருவில்லிபுத்தூர் கோவில் துளசித் தோட்டம்
16. ஆண்டாளின் புகழ்பெற்ற கவிதை நூல்கள்.,
திருப்பாவை நாச்சியார் திருமொழி
17. முதல் மூன்று ஆழ்வார்கள்
பொய்கை ஆழ்வார் பூதத்தாழ்வார், பேயாழ்வார்
18. மும்முர்த்திகள் என அழைக்கப்பட்டவர்
அப்பர், சுந்தரர், ஞானசம்பந்தர்
19. நாயன்மார்களின் பாடல்களை தொகுத்தவர் நம்பி ஆண்டார் நம்பி
20. திருமுறை நூல்களைக் கொண்டுள்ளது. 12
21. திருமுறையின் 12வது நூல் பெரியபுராணம்
22. பெரியபுராணத்தை எழுதியவர் சேக்கிழார்
23. வேதாந்தப் பள்ளியின் அடிப்படை நூல் பிரம்ம சூத்திரம்
24. ஆத்மாவானது பிரம்மத்துடன் கலந்த பின்னரும் தனக்கான அடையாளத்தை தக்கவைத்துக் கொள்கிறது என அறிவிக்கும் தத்துவம் விசிஷ்டாத்வைதம்
25. விஷ்ணுவின் மீதும் அவரின் இணையான லட்சுமியின் மீதும் இராமானுஜர் கொண்டிருந்த பக்திநெறி என்றழைக்கப்படுகிறது. ஸ்ரீவைஷ்ணவம்

26. வடகலை வைணவம் ஐ மையமாகக் கொண்டிருந்தது. காஞ்சிபுரம்
27. தென்கலை வைணவம் ஐ மையமாகக் கொண்டிருந்தது. திருவரங்கம்
28. பக்தி சிந்தனையை ஒரு மக்கள் இயக்கமாக வட இந்தியாவில் பரவச் செய்தவர் இராமானந்தர்
29. கோவர்தன் குன்றுகளில் கிருஷ்ணனுக்கு கோவிலை அமைத்த தெலுங்கு தத்துவஞானி வல்லபாச்சாரியார்
30. மீராபாய் என்பாரின் சீடராவார். ரவிதாஸ்
31. மீராபாய் அவருடைய மூலம் பிரபலமானார். பஜன் பாடல்கள்
32. தனது பரவசமூட்டும் பாடல்கள், களிப்பூட்டும் நடனங்கள் மூலம் கிருஷ்ண வழிபாட்டை பிரபலமாக்கினார். சைதன்யதேவர்
33. இராமசரிதமானஸ் எனும் நூலை எழுதியவர் துளசிதாசர்
34. விதோபா-பாணுரங்கா கோவில் உள்ள இடம்
பந்தர்பூர், சோலாப்பூர் மாவட்டம் மகாராஷ்டிரா
35. சுப் என்பதன் பொருள் கம்பளி
36. சிஸ்டி அமைப்பை இந்தியாவில் பிரபலமாக்கியவர் மொய்னுதீன் சிஸ்டி
37. சுரவார்டி அமைப்பை தோற்றுவித்தவர் அப்துல்-வகித் அபு நஜிப்
38. பீகாரில் மட்டுமே செயலப் டட் குபி அமைப்பு பிரதெளசி
39. கபீரின் கவிதை தொகுப்புகள், கிரந்தவளி, பைஜக்
40. தர்பார் சாகிப் குருத்வாரா பாகிஸ்தானின் என்ற இடத்தில் அமைந்துள்ளது. கர்தார்பூர்
41. கடவுள் என குருநானக் போதித்தார். . வடிவமற்றவர்
42. சீக்கியர்கள் முதல் குரு குருநானக்
43. சீக்கியர்களின் புனிதநூல் குரு கிரந்தசாகிப்
44. குருநானக் என்ற தனது சீடரை தனக்கு பின்னராக குருவாக நியமித்தார். லேனா
45. காலத்தில் பாகல் எனப்படும் திருமுழுகு செய்யும் முறை அறிமுகம் செய்யப்பட்டது. குரு கோவிந்த சிங்
46. கால்சா அமைப்பில் உள்ள ஐந்து தனித்தன்மைகள்.....
..... கேஷ் - வெட்டப்படாத முடி
கன்கா - சிகைக்கோல் கிர்பான் - குறுவாள் கடா - இரும்புக் காப்பு
கச்சேரா-கீழ்பகுதி உள்ளாடை
47. அடிப்படை தமிழ் சைவப் புனித நூல்கள் 12

19.தமிழ் நாட்டில் கலையும் கட்டடக்கலையும்

1. பல்லவர்கள் காலம் கி.பி. 600 – 850
2. முற்காலச் சோழர்கள் காலம் கி.பி. 850 – 1100
3. பிற்காலச் சோழர்கள் காலம் கி.பி. 1100 – 1350
4. விஜயநகர நாயக்கர்கள் காலம் கி.பி. 1350 - 1600
5. நவீன காலம் கி.பி. 1600க்குப் பின்னர்
6. குடைவரைக் கட்டடக்கலைக்கு முன்னோடியாகத் திகழ்ந்தவர்
பல்லவ அரசர் மகேந்திரவர்மன்
7. பல்லவ அரசர் மகேந்திரவர்மனால் முதன்முதலாய் கட்டப்பட்ட

- குடைவரைக் கோவில் உள்ள இடம்.... . மண்டகப்பட்டு
8. ஏழுகோவில்கள் எனப்படும் மகாபலிபுர கடற்கரைக் கோவில்களை கட்டியவர் பல்லவ அரசர் இரண்டாம் நரசிம்மவர்மன்
9. தென்னிந்தியாவில் உள்ள மிகப்பழமையான கட்டுமானக் கோவில் மகாபலிபுர கடற்கரைக் கோவில்
10. பல்லவ அரசர் காஞ்சி கைலாசநாதர் கோவிலைக் கட்டினார் இரண்டாம் நரசிம்மவர்மன்
11. பல்லவ அரசர் இரண்டாம் நரசிம்மவர்மன் என அறியப்பட்டார். இராஜசிம்மன்
12. காஞ்சிபுரத்தில் உள்ள வைகுண்ட பெருமாள் கோவிலைக் கட்டியவர்..... இரண்டாம் நந்திவர்மன்
13. தமிழ் திராவிட கோவில் கட்டடக்கலை மரபிற்கு எடுத்துக்காட்டு பஞ்ச பாண்டவ இரதங்கள் (மகாபலிபுரம்)
14. மாமல்லபுரத்திலுள்ள நினைவுச்சின்னங்களும் கோவில்களும் யுனெஸ்கோவால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆண்டு 1984
15. முற்காலப் பாண்டியர்,சமகாலத்தவர் ஆவர். பல்லவர்களின்
16. பாண்டியர் கட்டடக்கலையின் சிறப்பம்சங்கள் குடைவரை கோவில்கள் கட்டுமானக் கோவில்கள்
17. ஒற்றைக்கல்லில் செதுக்கப்பட்ட கோவிலுக்கு எகா.... வெட்டுவான் கோவில், கமுகுமலை
18. பாண்டியர் கட்டடக்கலை பாணியை பறைசாற்றும் கோவில்கள் வெட்டுவான் கோவில், கமுகுமலை
19. முற்காலப் பாண்டியர் கால சிலைகள் தற்போது இல் காட்சிப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. . மதுரை திருமலை நாயக்கர் அருங்காட்சியகம்
20. முற்கால பாண்டியர்களின் உன்னதமான ஓவியம் உள்ள இடம் சித்தன்னவாசல் (புதுக்கோட்டை) திருமலைபுரம் (திருநெல்வேலி)
21. சித்தன்னவாசல் துறவிகள் வாழ்ந்த குகை. சமணத்துறவிகள்
22. சித்தன்னவாசல் ஓவியங்களில் சிறப்பு. தாமரை தடாக ஓவியம்
23. முற்காலச்சோழர் கட்டடக்கலை பாணியைப் பின்பற்றியது. செம்பியன் மகாதேவி
24. கோவில்களில் அதிக எண்ணிக்கையில் தேவ கோஷ்டங்கள் (மாடக்குழிகள்) இருந்தால் அதை என வகைப்படுத்தலாம். செம்பியன் மகாதேவி பாணி
25. முற்காலச் சோழர் கட்டடக்கலையின் சிறப்பம்சம். விமானங்கள்
26. சோழர்களின் கட்டடக் கலை முதிர்ச்சியைப் பிரதிபலிப்பது தஞ்சை பெரிய கோவில்:: கங்கைகொண்ட சோழபுரம் கோவில்
27. இராஜராஜ சோழன் காலத்து செல்வப் பெருக்கச் சாதனைகளுக்கு பொருத்தமான நினைவுச் சின்னம் ஆகும். தஞ்சை பெரிய கோவில்
28. தஞ்சை பெரிய கோவில் கட்டி முடிக்கப்பட்ட ஆண்டு கி.பி. 1009
29. தஞ்சை பெரிய கோவில் விமானத்தின் உயரம்..... 216 அடிகள்
30. தஞ்சை பெரிய கோவில் விமான சிகரம் என்று அழைக்கப்படுகிறது. தட்சிண மேரு

31. கங்கைகொண்ட சோழபுரத்தில் ஆலட் பிரகதீஸ்வரர் கோவில் கட்டப்பட்டது. **இராஜேந்திர சோழன்**
32. கங்கைகொண்ட சோழபுரம் கோவிலின் உயரம். **55 மீட்டர்**
33. ஜராவதீஸ்வரர் கோவிலைக் கட்டியவர் **இரண்டாம் இராஜராஜன்**
34. ஜராவதீஸ்வரர் கோவிலின் ஒட்டுமொத்த வடிவம் **போல காட்சியளிக்கிறது. தேர்**
35. ஜராவதீஸ்வரர் கோவில் அமைந்துள்ள இடம்....**தாராசுரம்(கும்பகோணம் அருகே)**
36. ஜராவதீஸ்வரர் என்பதன் பொருள் **இந்திரனின் யானை வழிப்பட்ட கடவுள்**
37. பிள்ளையார்பட்டியில் உள்ள குகைக்கோவில் **இன் பங்களிப்பாகும்.**
பிற்காலப் பாண்டியர்கள்
38. ஜலகண்டடேஸ்வரர் கோவில் அமைந்துள்ள இடம் **வேலூர்**
39. விஜயநகர கால கட்டடக்கலையின் தனித்துவ அடையாளம் **ஆகும்.**
மண்டபங்கள்
40. மதுரை மீனாட்சியம்மன் கோவிலில் உள்ள மிகவும் புகழ்பெற்ற மண்டபம் **1000-கால் மண்டபம்**
41. அழகிய நம்பி கோவில் அமைந்துள்ள இடம்.....
திருக்குறுங்குடி திருநெல்வேலி மாவட்டம்
42. மதுரை நாயக்கர் அரசின் சிற்றரசர்களாக இருந்து இராமநாதபுரம் பகுதியை ஆண்டு வந்தவர்கள்
43. சேதுபதிகள் கோவில் கட்டடக் கலைக்கு பெரும் பங்களிப்பைச் செய்துள்ளனர். **இராமேஸ்வரம் இராமநாதசுவாமி**
44. உலகிலேயே மிகவும் நீளமான கோவில் பிரகாரங்களைக் கொண்டுள்ளது. **இராமேஸ்வரம் இராமநாதசுவாமி கோவில்**
45. பிற்காலச் சோழர் காலம் பொலிவுமிக்கஆல் பெயர்பெற்றது. **கோபுரங்கள்**
46. நவீன காலத்தில் கோவில்களின்க்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டன. . **பிரகாரங்கள்**
47. பாறைகளில் சிற்பங்களைப் படைப்பதுஇன் சிறப்புக் கூறாக அமைந்திருந்தது. **பல்லவர் காலத்தின்**

20.தமிழகத்தில் சமணம் பௌத்தம் ஆசிவகத் தத்துவங்கள்

1. பழமையான பௌத்த சமய நூல் **பிகநிதியா**
2. கி.மு. ஆறாம் நூற்றாண்டில் இந்தியாவில் தத்துவ சமயப்பள்ளிகள் செழிப்புற்று இருந்தன. **62**
3. சமணத்துறவிகள் பின்பற்றும் ஐந்து உறுதிமொழி,,
....., **அகிம்சை சத்யா அசௌர்யா பிரம்மச்சரியா அபரிக்கிரகா**
4. சமணப்பேரவை முதன்முதலில் இல் கூடி தங்களின் சம போதனைகளையும் ஒழுக்க விதிகளையும் தொகுக்க முற்பட்டனர்.
பாடலிபுத்திரம்
5. சமணத்தில் பெரும்பிளவு ஏற்பட்டு, என இருபெரும் பிரிவுகள் தோன்றின. **திகம்பரர், சுவேதாம்பரர்**
6. ஆகம சூத்திரங்கள் மொழியில் எழுதப்பட்டன **அர்த்த-மகதி பிராகிருதம்**
7. ஆகம சூத்திரங்கள். நூல்களைக் கொண்டுள்ளன. . **12**

8. மகாவீரர் மதத் துறவி. சமணம்
9. சமணத்தில் ஆகமங்கள் அல்லாத இலக்கியத்தில் உள்ள ஒரு மாபெரும் உரை மகாபாஷ்யா
10. சமணத்தில் சேடாக்கள் பற்றி கூறுகிறது. துறவிகளுக்கான நடத்தை விதி
11. கல்பகுத்ரா ஜைனசரிதா எனும் சமண நூலின் ஆசிரியர் பத்ராபாகு
12. பஞ்சதந்திரம் எனும் நூலில் பெருமளவில்இன் தாக்கம் இருப்பதாக நம்பப்படுகிறது. சமணத்தின்
13. கல்பகுத்ரா ஜைனசரிதா என்பது உள்ளடக்கமாக கொண்டுள்ளது. தீர்த்தங்கரர்களின் வாழ்க்கை வரலாறு
14. சமண சமயத்தை நிறுவியவர் பார்சவநாதர்
15. முதல் தீர்த்தங்கரர் யார் பார்சவநாதர்
16. கடைசி (அல்லது) 24வது தீர்த்தங்கரர் யார் மகாவீரர்
17. பத்ராபாகு என்பவரோடு மைசூருக்கு புலம் பெயர்ந்தார். சந்திரகுப்த மௌரியர்
18. சீவகசிந்தாமணி காப்பியம் என்பது நூல். சமண நூல்
19. சீவகசிந்தாமணியை இயற்றியவர் திருத்தக்கதேவர்
20. சமணத்துறவி ஒருவரால் தமிழில் இயற்றப்பட்ட ஓர் அறிவுசார் நூல் நாலடியார்
21. களப்பிரர்களால் ஆதரிக்கப்பட்ட மதம் சமணம்
22. தமிழர்கள் சமணப்பிரிவில் பிரிவைச் சேர்ந்தவர்களாய் இருந்தனர். திகம்பரர்
23. சித்தன்னவாசல் குகை நிலத்திலிருந்து உயரமுடைய பெரும்பாறையில் அமைந்துள்ளது. 70 மீட்டர்
24. சித்தன்னவாசல் பெரும்பாறையின் ஒரு முனையில்என்ற இயற்கையாக ஆமைந்த குகை உள்ளது. ஏழடிப்பட்டம்
25. சித்தன்னவாசல் குகையின் பின்புறத்தில் தரையில் சமணப்படுக்கைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. 17
26. சித்தன்னவாசல் குகைக்கோவில் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது அறிவர் கோவில்.
27. சித்தன்னவாசல் குகைக் கோவிலை ஆண்டு மத்திய தொல்லியல் துறை (ASI) தனது பாதுகாப்பின் கீழ் கொண்டு வந்தது. 1958
28. தலையணைப்பகுதி செதுக்கப்படாமல் உள்ள கற் படுக்கைகளை இல் காணலாம். வேலூர்
29. நூற்றாண்டில் சீனப்பயணி யுவான்சுவாங் பல்லவ நாட்டிற்கு வந்திருந்தார். கி.பி. 7
30. காஞ்சியில் உள்ள சமணக் கோவில்கள் மற்றும் திரிலோக்கியநாத ஜைனசுவாமி கோவில்:: சந்திரபிரபா கோவில்
31. கழுகுமலை குடைவரைக் கோவிலைக் கட்டியவர் பாண்டிய அரசன் பராந்தக நெடுஞ்சடையன்
32. வேலூரில் மலையில் சமணப்படுக்கைகள் காணக்கிடைக்கின்றன. . லத்தேரியிலுள்ள பைரவ மலை
33. 22வது தீர்த்தங்கரர் யார்?..... நேமிநாதர்

34. தமிழ்நாட்டில் உள்ள சமணச் சிலைகளில் மிக உயரமானது
நேமிநாதர் சிலை (16 மீட்டர்)
35. மதுரையில் கிராமத்தில் சமண கற்படுக்கை கல்வெட்டுகள் காணப்படுகின்றன. **கீழக்குயில்குடி**
36. கீழக்குயில்குடி சிற்பங்கள் யாவும் காலத்தைச் சேர்ந்தவையாகும். **அரசன் பராந்தக வீரநாராயண பாண்டியன்**
37. என்பது சமணர்களின் கல்வி மையங்கள்.
38. புத்தரின் உண்மையான பெயர்
சித்தார்த்த சாக்கிய முனி கௌதமர்
39. கௌதமர் எனும் துறவி மரத்தடியின் கீழ் அமர்ந்து புத்தர் எனும் ஞானியானார். . **போதி**
40. புத்தரின் வழி வகை வழிகளை அடித்தளமாக கொண்டதாகும். **எண்வகை (எட்டு)**
41. புத்தர் தனது போதனைகளை மொழியில் பரப்புரை செய்தார்.
பிராகிருதம்
42. புத்தருடைய போதனைகளை மொழியில் எழுதப்பட்டன.
பாலி மொழி
43. திரிபிடகா எனும் பௌத்தம் விதிகள் மற்றும்
வினய பிடகா சுத்த பிடகா அபிதம்ம பிடகா
44. பௌத்த துறவிகளுக்கான விதிமுறைகள் பற்றிக் கூறுவது **வினய பிடகா**
45. விவாதங்களைச் சான்றுகளாகக் கொண்டு பௌத்தத்தின் மூலக்கோட்பாடுகளைக் கூறுவது **சுத்த பிடகா**
46. நன்னெறிகள், தத்துவம், நுண்பொருள் கோட்பாடு ஆகியன பற்றி விளக்குவது **அபிதம்ம பிடகா**
47. பௌத்த இலக்கியங்களில் காணப்படும் புத்தரின் வாழ்க்கை தொடர்பான பல்வேறு கதைகளைக் கூறும் நூல் **ஜாதகங்கள்**
48. கிரேக்க பாக்டீரியன் அரசன் **மிலிந்தா**
49. மிலிந்தபன்கா எனும் மொழியில் எழுதப்பட்டது **சமஸ்கிருதம்**
50. இலங்கை உட்பட இந்திய துணைக்கண்டத்தின் அரச குலங்களை பற்றிக் கூறுவது **மகாவம்சம்**
51. புத்தருடைய போதனைகளையும், அவற்றைப் பரப்பியோர் இலங்கைக்கு வருகை புரிந்ததைப் பற்றியும் பேசுவது **தீபவம்சம்**
52. முதல் பௌத்த உரையாசிரியர் **புத்தகோசா**
53. புத்தகோசா எழுதிய நூல்..... **விசுத்திமக்கா**
54. புத்த சரிதத்தை எழுதியவர் **அஸ்வகோஷர்**
55. புத்தசரிதா மொழியில் இதிகாச பாணியில் எழுதப்பட்டுள்ளது.
சமஸ்கிருதம்
56. 11ஆம் நூற்றாண்டில் பௌத்தர் ஒருவரால் எழுதப்பட்ட இலக்கண நூல் ஆகும். **வீரசோழியம்**
57. நாகபட்டினத்தில் ஸ்ரீவிஜயா அரசரால் கட்டப்பட்டது. **சூடாமணி விகாரை**
58. தமிழ் பௌத்தத்தைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் காப்பியம் **மணிமேகலை**
59. மணிமேகலை காப்பியத்தை எழுதியவர் **கூலவாணிகன் சீத்தலைச்சாத்தனார்**

60. எனும் பௌத்தத் துறவி தாந்ரீகச் சடங்குகளில் திறன்பெற்று விளங்கினார். **வஜ்ரபோதி**
61. பௌத்தம் சரிவைச் சந்தித்துக் கொண்டிருக்கும் சமயம் என எடுத்துரைக்கின்றது. **மத்தவிலாச பிரகாசனம்**
62. மத்தவிலாச பிரகாசனம் எனும் நூலை எழுதியவர் **மகேந்திரவர்மன்**
63., மற்றும் ஆகியவை மிகச்சிறந்த பௌத்த விகாரைகளாகும். **நாளந்தா தட்சீலம் விக்கிரமசீலா**
64. விகாரா எனும் சமஸ்கிருத சொல்லுக்கு..... என்று பொருள். **வாழ்விடம் (அ) இல்லம்**
65. தமிழ்நாட்டில் எனும் கிராமத்தில் 1.03 மீட்டர் உயரத்தில் பத்மாசன கோலத்தில் புத்தர் சிலை கிடைத்துள்ளது. **திருநாட்டியட்டாங்குடி (திருவாரூர் மாவட்டம்)**
66. ஆசீவகப் பிரிவின் தலைவர் **கோசலா மன்காலிபுத்தா**
67. மௌரியப் பேரரசர் அசோகரும் அவருடைய பேரன் தசரதாவும் ஆதரித்தனர். **ஆசீவகர்கள்**
68. பேரரசின் வீழ்ச்சிக்குப் பின்னர் வட இந்தியாவில் ஆசீவகம் சரிவைச் சந்தித்தது. **மௌரிய**
69.க்கும்க்கும் நடைபெற்ற உரையாடல் பற்றி மிலிந்தபன்கா கூறுகிறது. **மிலிந்தாஃ நாகசேனர்**
70.வது ஆகம குத்திரம் தொலைந்து போனதாக கருதப்படுகிறது. **12**

21.கண்டங்களை ஆராய்தல் வட மற்றும் தென் அமெரிக்கா

1. உலகில் கண்டங்களின் எண்ணிக்கை **ஏழு**
2. வட அமெரிக்காவை என்பவர்ஆம் ஆண்டில் கண்டுபிடித்தார். **கிறிஸ்டோபர் கொலம்பஸ் 1492**
3. வட அமெரிக்காவும் தென் அமெரிக்காவும் என அழைக்கப்படுகின்றன. **புதிய உலகு**
4. வட அமெரிக்கா நேர மண்டலங்களை உள்ளடக்கியுள்ளது. . **ஏழு**
5. வட அமெரிக்காவின் எல்லைகள் மேற்கில், கிழக்கில் வடக்கில், தெற்கில்
- பசிபிக் பெருங்கடல் அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் ஆர்க்டிக் பெருங்கடல் தென் அமெரிக்கா**
6. வட அமெரிக்காவையும் தென் அமெரிக்காவையும் இணைக்கிறது. **பனாமா நிலச்சந்தி**
7. வட அமெரிக்காவையும் ஆசியாவையும் பிரிக்கிறது. **பேரிங் நீர்ச்சந்தி**
8. உலகின் மிகப்பெரிய கண்டம் **ஆசியா**
9. உலகின் இரண்டாவது பெரிய கண்டம் **ஆப்பிரிக்கா**
10. உலகின் மூன்றாவது பெரிய கண்டம் **வட அமெரிக்கா**
11. வட அமெரிக்கக் கண்டத்தின் மிகப்பெரிய நாடு..... . **கனடா**
12. இரண்டு மிகப்பெரிய நிலப்பகுதிகளை இணைக்கும் சிறிய துண்டு எனப்படும். **நிலச்சந்தி**
13. இரண்டு மிகப்பெரிய நீர்ப்பரப்புகளை இணைக்கும் சிறிய பரப்பு

எனப்படும். . நீர்ச்சந்தி

14. வட அமெரிக்காவின் உயரமான சிகரம் மெக்ஸிகன் சிகரம் (6194 மீ)
15. வட அமெரிக்காவின் தாழ்வான பகுதியான கடல் மட்டத்திலிருந்து 86 மீட்டர் ஆழத்தில் உள்ளது. மரணப் பள்ளத்தாக்கு
16. வட அமெரிக்காவின் ராக்கி மலைத்தொடரின் நீளம் 4800 கிலோமீட்டர்
17. பசிபிக் நெருப்பு வளையத்தின் ஒரு பகுதி. கார்டில் லெராஸ்
18. உலகிலேயே மிகவும் உயரமான சிகரம் எவரெஸ்ட் சிகரம்
19. எவரெஸ்ட் சிகரத்தின் உயரம் 8848 மீட்டர்
20. எவரெஸ்ட் சிகரம் உள்ள கண்டம் ஆசியா
21. தென் அமெரிக்காவின் உயரமான சிகரம் அகாங்காகுவா (6961 மீ)
22. ஆப்பிரிக்கா கண்டத்தின் உயரமான சிகரம் கிளிமாஞ்சாரோ (5895 மீ)
23. ஐரோப்பா கண்டத்தின் உயரமான சிகரம் எல்பரஸ் சிகரம் (5642 மீ)
24. அண்டார்டிகா கண்டத்தின் உயரமான சிகரம் .. வின்சன் மாசிப் சிகரம்(4892 மீ)
25. ஆஸ்திரேலியா கண்டத்தின் உயரமான சிகரம்.காஸ்கியூஸ்கோசிகரம்(2228மீ)
26. வட அமெரிக்காவின் மிக நீளமான ஆறுகள்....., மிஸிஸிப்பி :: மிஸ்சௌரி
27. உலகப்புகழ் பெற்ற மிகப்பெரிய பள்ளத்தாக்கு கிராண்ட் கேன்யான்
28. கிராண்ட் கேன்யான் பள்ளத்தாக்கு உள்ள இடம்..... . கொலம்பியா பீடபூமி
29. ஓர் ஆண்டில் எட்டு மாதங்களுக்கு உறைந்த நிலையில் காணப்படும் ஆறு யுகான் ஆறு
30. அமெரிக்காவிற்கும் மெக்சிகோவிற்கும் இடையில் எல்லையாக அமைந்துள்ளது. . ரியோ கிரேன்டி நதி
31. உலகின் மிகப்பெரிய நன்னீர் ஏரி சுப்பீரியர் ஏரி
32. என்ற புனைப்பெயருடன் மிஸிஸிப்பி ஆறு அழைக்கப்படுகிறது. பெரிய சேற்று ஆறு
33. உலகின் சர்க்கரைக் கிண்ணம் என அழைக்கப்படுகிறது. கியூபா
34. பால் உற்பத்திக்காக கால்நடைகளை பராமரிப்பது என அழைக்கப்படுகிறது. பண்ணை பராமரிப்பு
35. உலகின் தலைசிறந்த மீன்பிடித்தளமாக விளங்குகிறது. கிராண்ட் பேங்க் (கனடா)
36. மீன்களின் உணவு பிளாங்டன்கள் (கடல்பாசி)
37. கனடாவில் இல் காகிதத் தொழிற்சாலை அதிக அளவில் காணப்படுகின்றன. . ஓன்டாரியோ
38. வட அமெரிக்காவில் அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட நகரம் மெக்சிகோ
39. உருகும் பாறை என அழைக்கப்படுவது..... ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
40. கடும் குளிர் மற்றும் வாழ்வதற்கு கடினமான பகுதிகளில் எங்கு மீன்கள் அதிகம் கிடைக்கிறதோ அங்கு வாழ்பவர்கள் ஆவர். எஸ்கிமோக்கள்
41. பனிக்கட்டிகளை கொண்டு எஸ்கிமோக்கள் கடடும் வீடுகளுக்கு என்று பெயர். இ.க்லூ
42. உலகின் மிகப்பெரிய இரயில்வே முனையம் இல் உள்ளது. சிகாகோ
43. அட்லாண்டிக் பெருங்கடலையும் பசிபிக் பெருங்கடலையும் இணைக்கும் விதமாக 1914இல் வெட்டப்பட்டது பனாமா கால்வாய்
44. மத்திய அமெரிக்காவுடன் இணைந்து தென் அமெரிக்கா, என

ஆழைக்கப்படுகிறது. **லத்தீன் அமெரிக்கா**

45. உலகின் மிக நீண்ட மலைத்தொடர் ஆன்டிஸ் மலைத்தொடர்
 46. தென் அமெரிக்காவிலுள்ள இயங்கும் எரிமலை கடோபாக்ஸி (5991மீ)
 47. உலகின் அடர்த்தியான காடுகளைக் கொண்ட பகுதி

அமேசான் ஆற்றுப்படுகை

48. உலகின் உயரமான நீர்வீழ்ச்சி
ஏஞ்சல் நீர்வீழ்ச்சி (தென் அமெரிக்கா கண்டம்)
 49. உலகின் மிகப்பெரிய நதியமைப்பு அமேசான் ஆறு (6450 கி.மீ)
 50. பூமத்திய ரேகை பகுதியில் இருப்பதால் வடிநிலப்படுகை
 தினந்தோறும் மழை பெறுகிறது. **அமேசான்**
 51. பூமத்திய ரேகை பகுதிகளில் வெப்பச்சலன மழை தினமும் பிற்பகலில்
 நிகழ்வதால் அதை என அழைக்கப்படுகிறது.

4 மணி “கடிகார மழை”

52. பூமத்தியப் ரேகைப் பகுதியில் இருக்கும் அமேசான் காடுகள்
 என அழைக்கப்படுகிறது. **உலகின் நுரையீரல்**
 53. மலேரியாவிற்கான மருந்து **கியூனைன்**
 54. கோடாலி உடைப்பான் என அழைக்கப்படும் மரம். ... **கியூபிராகோ**
 55. தென் அமெரிக்காவிற்கு சிறப்பு பெற்ற விலங்கு..... **லாமாஸ்**
 56. அமேசான் நதியில் காணப்படும் மீன் கடுமையான மாமிச
 உண்ணியாகும். **பிரன்ஹா**
 57. தென்அமெரிக்கா கண்டத்தில் வேளாண்மைத் தொழிலில் முன்னேறிய நாடு
 **அர்ஜென்டினா**
 58. அர்ஜென்டினாவின் ஈரப்பதம் நிறைந்த பகுதி..... **பாம்பாஸ்**
 59. உலக சோள உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியில் முதன்மை நாடாக
 விளங்குகின்றது. **அர்ஜென்டினா**
 60. உலகில் காப்பி உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கும் நாடு **பிரேசில்**
 61. பிரேசில் என அழைக்கப்படுகிறது. **உலகின் காப்பி பாணை**
 62. பார்லி வகையைச் சேர்ந்த தானியப்பயிர். **புல்**
 63. கால்நடைகள் வளரும் பெரும் புல்வெளி பரப்புகள் என
 அழைக்கப்படுகின்றன. **எஸ்ட்டென்ஷன்**
 64. பெரு நாட்டின் முக்கிய துறைமுகங்கள், **பைட்டா::: கலாலோ**
 65. உலகில் இயற்கையாக தோன்றும் சோடியம் நைட்ரேட் படிவுகள் கிடைக்கும்
 ஒரே இடம் **தென் அமெரிக்கா**
 66. வேளாண் தொழிலில் உரம் தயாரிப்பதற்கான முக்கிய மூலப்பொருளாக
 இருப்பது **சோடியம் நைட்ரேட்**
 67. உலகின் மிகப்பெரிய தாமிரச்சுரங்கங்கள் உள்ள நாடு **பெரு**
 68. பெரு நாட்டில் தாமிரம் கிடைக்கும் இடம் **அட்டகாமா பாலைவனம்**
 69. நாடுகளை உள்ளடக்கி உள்ளது அமேசான் வடிநிலப்பகுதி. **ஆறு**
 70. தென் அமெரிக்க பூர்வ குடிமக்கள் மற்றும் ஐரோப்பியர்களின் கலப்பினம்
 என அழைக்கப்படுகிறது. **மெஸ்டிஜோ**
 71. ஐரோப்பியர்கள் மற்றும் கருப்பர்களின் கலப்பினம் என
 அழைக்கப்படுகிறது. **முலாடோ**

72. தென் அமெரிக்க பூர்வ குடிமக்கள் மற்றும் கருப்பர்களின் கலப்பினம் என அழைக்கப்படுகிறது **ஸாம்போ**
73. தென் அமெரிக்காவின் பிரதான மொழிகள் மற்றும்
போர்ச்சுகல்:: ஸ்பானிஷ்
74. பிரேசில் நாட்டின் இசை **சம்பா**
75. அர்ஜென்டினா நாட்டின் இசை **டேங்கோ**
76. உருகுவே மற்றும் கொலம்பியா நாடுகளின் இசை..... **கும்பியா**
77. தென் அமெரிக்காவில் உள்ள மிகப்பெரிய ஏரி..... **மராகாய்போ**
78. உருகும் பனி என அழைக்கப்படுவது **அமெரிக்கா**
79. எபோனி என்பது **பறக்க இயலாத பறவை**
80. வெப்பமண்டல மீன்களை அதிகளவில் உற்பத்தி செய்யும் நாடு..... **பெரு**
81. பரானா மற்றும் பராகுவே ஆறுகள் இணைந்து அழைக்கப்படுவது
ரியோ டி லா பிளாட்டா

22.நிலவரைபடத்தை கற்றறிதல்

1. புவியியலாளர்களின் ஒரு முக்கிய கருவியாக அமைகிறது.
நிலவரைபடம்
2. பயணிகளின் முதன்மைக் கருவி **நிலவரைபடம்**
3. குறைந்த பரப்பளவிலான இடங்களைக் குறித்து அதிக விவரங்களை கொடுக்கக் கூடியது **பெரிய அளவை நிலவரைபடம்**
4. தல வரைபடம் ஆல் தயாரிக்கப்படுகிறது.
இந்தியாவின் நில ஆய்வுமையம்
5. சிறிய அளவை நிலவரைபடங்கள் மற்றும் போன்ற அதிக பரப்பளவு இடங்களைக் காட்ட உதவுகின்றன. **கண்டங்கள் :: நாடுகள்**
6. சிறிய அளவை நிலவரைபடத்தில் 1செமீ = ஆகும். **1000 கி.மீ**
7. நிலவரைபடம் உருவாக்குதலின் அறிவியல் பிரிவு என அழைக்கப்படுவது **கார்ட்டோகிராஃபி**
8. நிலவரைபடத்தை வரைந்து உருவாக்குபவர் ஆவர்.
. **கார்ட்டோகிராஃபர்**
9. இருநாட்டின் பொதுவான மற்றும் புவியியல் கூறுகள் குறித்து சித்தரிக்கும் வரைபடம் **தேசிய நிலவரைபட நூல்**
10. கலாச்சார நிலவரைபடங்கள் என்பன
மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட அமைப்புகளை காட்டுவது
11. நிர்வாகப் பிரிவுகளைக் காட்டும் நிலவரைபடம். **அரசியல் நிலவரைபடம்**
12. வேறுபட்ட நிலவரைபடங்களை உள்ளடக்கிய புத்தகம் **நிலவரைபடநூல்**
13. பொதுவாக வரைபடங்கள் நோக்கிய நிலையில் வரையப்படுகிறது.**வடக்கு(N)**
14. நிலவரைபடத்தில் உள்ள தூரத்திற்கும் நிலத்தில் உள்ள தூரத்திற்கும் ஊள்ளு விகிதம். எனப்படும். . **அளவை நிலவரைபடத்தில்**
15. வெள்ளை நிறம் குறிப்பது **பனி**
16. மஞ்சள் நிறம் குறிப்பது **விவசாயம்**

17. பச்சை நிறம் குறிப்பது காடுகள்
18. நீலம் நிறம் குறிப்பது நீர்நிலைகள்
19. பழுப்பு நிறம் குறிப்பது மலை, குன்று மற்றும் சமஉயரக்கோடு
20. சிவப்பு நிறம் குறிப்பது குடியிருப்பு, சாலை
21. கருப்பு நிறம் குறிப்பது இரயில்பாதை
22. வடக்கு, தெற்கு, கிழக்கு மற்றும் மேற்கு ஆகிய நான்கும் திசைகள் ஆகும். **முதன்மை திசைகள்**
23. முதன்மை திசைகளுக்கு இடையே உள்ள திசைகள் எனப்படும். **இடைநிலை திசைகள்**
24. காடாஸ்ட்ரல் நிலவரைபடங்கள் என அழைக்கப்படுகின்றன. **நில அளவைப்படங்கள்**
25. தரைவழி மற்றும் சாலைவழி போக்குவரத்தினை காட்ட உதவும் குறியீடு **பாடுவரைபடம்**
26. உலக உருண்டை என்பது புவியின் மாதிரி. **முப்பரிமாண**
27. தட்டையான பரப்பில் பூமியைக் குறிப்பது **நிலவரைபடம்**
28. நிலவரைபடத்தில் வண்ணங்கள் மற்றும் சின்னங்கள் கொடுப்பது.....**குறிப்பு**

23.இயற்கை இடங்கள் பேரிடர்கள் மேலாண்மை நடவடிக்கைகள்

1. பொருட்சேதம், உயிரிழப்பு மற்றும் சுற்றுச் சூழலில் பெரிய மாற்றத்தை நிகழ்த்தும் ஓர் இயற்கைக் காரணி **பேரிடர்**
2. ஒரு திடீர் நகர்வு அல்லது புவி மேலோட்டின் திடீர் நடுக்கம் என அழைக்கப்படுகிறது. **நிலநடுக்கம்**
3. தமிழகத்தை சுனாமி தாக்கிய ஆண்டு **டிசம்பர் 25, 2004**
4. 2018 நவம்பர் 10இல் தமிழகத்தை தாக்கிய மிக மோசமான புயல்..... அதன் வேகம் **கஜா:: 120 கி.மீ**
5. சுனாமி என்பது **மொழிச் சொல். ஜப்பானிய மொழிச்சொல்**
6. சுனாமி என்பதன் பொருள் **துறைமுக அலைகள்**
7. கனமழையினால் திடீரென அதிக நீர் வெளியேறுதல் என அழைக்கப்படுகிறது. **வெள்ளப்பெருக்கு**
8. உயர் அழுத்தத்தால் சூழப்பட்ட குறைவழுத்தப் பகுதியில் உருவாகும் காற்று எனப்படும். **புயல்**
9. தொழிற்சாலை பேரிடர் நிகழ்வுக்கு உதாரணம். **போபால் விஷவாயு கசிவு**
10. பேரிடர் மேலாண்மையின் நிலைகள் **படிநிலைகளைக் கொண்டுள்ளது. ஆறு**
11. மனிதனுக்கும், அவனுடைய உடைமைகளுக்கும் பாதிப்பை ஏற்படுத்தக்கூடிய நிகழ்வு **பேரழிவுகள்**
12. பேரிடரின் விளைவைக் குறைக்கும் செயல்பாடுகள் எனப்படும். **மட்டுப்படுத்துதல்**
13. பேரிடரின் போது எடுக்கப்படும் நடவடிக்கைகள் என அழைக்கப்படுகிறது. **துலங்கல்**
14. **NDMA** என்பதன் விரிவாக்கம் **தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம்**
15. பேரிடர் மேலாண்மை சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு **2005**

16. **NDMI** என்பதன் விரிவாக்கம்
..தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை நிறுவனம்
17. **SDRF** என்பதன் விரிவாக்கம் மாநில பேரிடர் மறுமொழி படை
18. தீவிபத்து ஏற்பட்டால் அழைக்க வேண்டிய எண் 101
19. அவசர கால மருத்துவ உதவி எண் 108
20. **DDMA** என்பதன் விரிவாக்கம் மாவட்ட பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம்
21. வைத்துள்ளோரை வாகனம் ஓட்ட அனுமதித்தால் சாலை விபத்தினைக் குறைக்கலாம். **ஓட்டுநர் உரிமம்**
22. புயலின் கண் எனப்படுவது **சூறாவளி**
23. மிகப்பெரிய அழிவு ஏற்படுத்தும் அலைகளை ஏற்படுத்தும் நீரின் இடம்பெயர்வு எனப்படும்.

24.பெண்கள் மேம்பாடு

1. பெண்களிடம் உள்ள வலிமையை உலகம் உணரும் விதமாக மாற்றுவதே ஆகும். **பெண்ணியம்**
2. பெண்களை பலவீனமான பாலினம் என்று சொல்வது ஒரு அவதூறு. அது பெண் இனத்திற்கு ஆணினம் இழைத்த அநீதியாகும் என்று கூறியவர்
மகாத்மா காந்தியடிகள்
3. ஆண்பால், பெண்பால் குறித்த புரிதல்கள் மற்றும் வேறுபாடுகளில் சமூகத்தின் தாக்கம் எவ்விதம் என்பதை ஆராய்வதே என்பதாகும்.
சமூகவியலில் பாலினம்
4. நமது எதிர்காலம் கல்வி கற்கும் நமது மகள்களின் கனவுகளில் உள்ளது எனக் கூறியவர் **பராக் ஒபாமா (முன்னாள் அமெரிக்க அதிபர்)**
5. முதல் பெண்கள் பள்ளியின் முதல் பெண் ஆசிரியர் **சாவித்திரியா புலே**
6. இந்தியாவில் பெண் கல்வியை செயல் வடிவமாக்கியவர் **ஜோதிராவ் புலே**
7. பெண்களுக்கான முதல் பள்ளி தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு 1848
8. உலகின் முதல் பெண் பிரதம மந்திரி..... **சிறிமாவோ பண்டாரநாயக (இலங்கை)**
9. உலகின் முதல் பெண் விண்வெளி வீராங்கனை
வாலெண்டினா தெரேஷ்கோவா (சோவியத் ஒன்றியம்)
10. உலகத்தில் எவரெஸ்ட் சிகரத்தை அளவிட்ட முதல் பெண்
ஜன்கோ தபே (ஜப்பான்)
11. ஒலிம்பிக்கில் தங்கம் வென்ற முதல் பெண் **சார்லோட் கூப்பர் (இங்கிலாந்து)**
12. முதல் மகளிர் பல்கலைக்கழகத்தை தொடங்கியவர் ஆண்டு இடம். **மகர்ஷிகார்வே -1916- புனே**
13. மத்திய அமைச்சரவையில் பதவி வகித்த முதல் பெண்
விஜயலெட்சுமி பண்டிட்
14. மத்திய வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் பதவி வகித்த முதன் பெண்
சுஷ்மா சுவராஜ்
15. 25 வயதில் அமைச்சரான பெண் **சுஷ்மா சுவராஜ்**
16. சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் பெண் ஆளுநர்..... **சரோஜினி நாயுடு**
17. ஐக்கிய நாடுகளின் பொது சபையின் முதல் பெண் தலைவர்
விஜயலெட்சுமி பண்டிட் (1953)

18. இந்தியாவின் முதல் பெண் பிரதமர் இந்திராகாந்தி (1966)
19. முதல் பெண் காவல்துறை உயர் அதிகாரி கிரண்பேடி (1972)
20. அமைதிக்கான நோபல் பரிசு பெற்ற முதல் பெண் அன்னை தெரசா (1979)
21. எவரெஸ்ட் சிகரத்தை அடைந்த முதல் இந்தியப் பெண்

பச்சேந்திரி பால் (1984)

22. புக்கர் பரிசை வென்ற முதல் இந்திய பெண்..... அருந்ததி ராய் (1997)
23. இந்தியாவின் முதல் பெண் குடியரசுத்தலைவர். பிரதீபா பாட்டில் (2007)
24. மக்களவையின் முதல் பெண் சபாநாயகர் மீரா குமார் (2009)
25. உச்சநீதிமன்ற முதல் பெண் நீதிபதி மீராசாகிப் பாத்திமா பீவி
26. இந்திய தேசிய காங்கிரசின் முதல் பெண் தலைவர் அன்னிபெசன்ட்
27. இந்தியாவின் முதல் பெண் மாநில முதலமைச்சர் சுச்சித கிருபாளினி
28. முதல் பெண் காவல்துறை இயக்குநர் காஞ்சன் செளத்ரி பட்டாச்சாரியா
29. இந்தியாவின் முதல் பெண் பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சர்நிர்மலா சீதாராமன்
30. இந்தியாவின் முதல் பெண் நிதிஅமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன்

25.சந்தை மற்றும் நுகர்வோர் பாதுகாப்பு

1. பொருள்கள், சேவைகள் மற்றும் தகவல்களைப் பரிமாறிக் கொள்ளும் இரண்டு அல்லது அதற்கும் மேற்பட்ட அமைப்பு என அழைக்கப்படும். **சந்தை**
2.இல் பரிவர்த்தனைகள் நிகழும் இடத்திலேயே பணம் உடனடியாக செலுத்தப்படுகிறது. **உடனடிச்சந்தை**
3. பரிவர்த்தனைகள் கடன் அடிப்படையிலான பரிவர்த்தனைகள் ஆகும். **எதிர்கால சந்தையின்**
4. மிகவும் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட சந்தை. **பங்குச்சந்தை**
5. ஏகபோக போட்டி என்ற சொல்லை தனது நூலின் குறிப்பிட்டவர் **பேராசிரியர் எட்வர்ட் எச்.**
6. ஒலிகோபோலி என்பது மொழிச் சொல். **கிரேக்கம்**
7. ஒலிகோபோலி என்பதன் பொருள் **சில கட்டுப்பாடு**
8. பணம் செலுத்தியவர், வாக்குறுதி பெற்றவர் ஆகியோர்ஆவர். **நுகர்வோர்**
9. ஒப்பந்த அடிப்படையில் ஒரு சேவையைப் பெறுபவர் ஆவர்.

நுகர்வோர் இல்லாதவர்

10. **TRAI** என்பதன் விரிவாக்கம்

இந்திய தொலைதொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையம்

11. **IRDAI** என்பதன் விரிவாக்கம்

ஆயுள் காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை மற்றும் இந்தியாவின் மேம்பாட்டு ஆணையம்

12. இந்தியாவில் நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு **1986**

13. நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

நுகர்வோருக்கான மகா சாசனம்

14.1 கோடி ரூபாய்க்கும் அதிகமான மதிப்பு மிக்க நுகர்வோர் குறைகளை தீர்க்க முயல்கிறது.

தேசிய நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம் (மத்திய நுகர்வோர் நீதிமன்றம்)

15.1 கோடி ரூபாய்க்கும் குறைவான மதிப்பு மிக்க நுகர்வோர் குறைகளை தீர்க்க முயல்கிறது.

- மாநில நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம் (மாநில நுகர்வோர் நீதிமன்றம்)
16. ரூ. 20 லட்சம் மதிப்புமிக்க அளவிலான நுகர்வோர் குறைகளை தீர்க்க முயல்கிறது.
 - மாவட்ட நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம் (மாவட்ட நுகர்வோர் நீதிமன்றம்)
 17. இந்தியாவில் புதிய நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்ட ஆண்டு 2019
 18. தவறான விளம்பரத்திற்கு உற்பத்தியாளர் அல்லது ஒப்புதல் அளிப்பவருக்கு விதிக்கப்படும் அபராதம் ரூ. 10,00,000 மற்றும் 2 ஆண்டு சிறை தண்டனை
 19. சட்ட அளவீட்டுச் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு 2009
 20. இந்திய தர நிர்ணய பணியகம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு 1986
 21. அத்தியாவசியப் பொருட்கள் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு 1955
 22. கறுப்பு சந்தைப்படுத்துதல் தடுப்பு மற்றும் அத்தியாவசியப் பொருட்களின் பராமரிப்பு பொருட்களின் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு 1980
 23. NCDRC என்பதன் விரிவாக்கம்
 - தேசிய நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம்
 24. SCDRC என்பதன் விரிவாக்கம்
 - மாநில நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம்
 25. DCDRC என்பதன் விரிவாக்கம்
 - மாவட்ட நுகர்வோர் குறைதீர் ஆணையம்
 26. ஒழுங்குப்படுத்தப்பட்ட சந்தைகளில் பொருத்தமான ஆல் மேற்பார்வை உள்ளது. அரசாங்க அதிகாரி
 27. நுகர்வோர் நீதிமன்றங்களின் அமைப்பு வணிகர்களின் நியாயமானதை வர்த்தக நடைமுறைகளுக்கு எதிரான நுகர்வோர் குறைகளை ஆராய அடுக்கு அமைப்பு உள்ளது. மூன்று

26.சாலை பாதுகாப்பு

1. போக்குவரத்தில் மனிதனின் மிக பயனுள்ள கண்டுபிடிப்பு சக்கரம்
2. உலகளவில் அளவு சாலை விபத்துகளுக்கு இந்தியா பொறுப்பாகிறது. . 10%
3. இருசக்கர வாகனங்கள் இயக்கும் போது அணிவது அவசியம். தலைக்கவசம்
4. நான்கு சக்கர வாகனங்கள் இயக்கும் போதுஅணிவது அவசியம். இருக்கைப்பட்டை
5. சாலைவிதிகளின் விதிமுறைகள் வெளியிட்ட ஆண்டு 1989
6. ஓட்டுநர் உரிமம் பெறும் வயது 18
7. வாகனங்களில் ஒலியெழுப்ப தடை செய்யப்பட்ட இடங்கள் பள்ளிவளாகம்: :: மருத்துவமனை
8. பாராளுமன்றத்தில் சாலை போக்குவரத்துச் சட்டம் ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு 1988 : 1989
9. என்பது ஒரே தடத்திலிருந்து பலர் ஒன்று கூடி ஒரே வாகனத்தைப் பயன்படுத்துவது. . கார் பூலிங்
10. பொருந்தாத ஒன்றைக் கண்டுபிடி:

- கார் :: டிரக் :: டெம்போ :: ஏரோப்ளேன்
11. ஒரு தானியங்கி கருவி. இது வாகனத்தின் இயந்திரத்தின் செயல்பாட்டினை கண்காணிக்கவும் வாகனத்தின் பதட்ட நிலையையும் உடனடியாக வெளிப்படுத்துகிறது. **ரக்ஷா**
 12. செய்வதால் சாலைகளில் வாகனங்களின் எண்ணிக்கை குறையும். **கார் பூலிங்**
 13. பாதசாரிகளுக்கானயின் வழியாகச் சாலையைக் கடக்க வேண்டும். **வரிக்குதிரை பாதை**
 14. போக்குவரத்துக் குறியீடுகள், சாலைகளில் போக்குவரத்தை நடத்தும் ஆகும். **சத்தமில்லா நடத்துநர்**
 15. சாலையைப் பயன்படுத்துவோர் அனைவருக்குமானது. **சாலைப் பாதுகாப்பு**
 16. இந்தியாவில் சாலை பாதுகாப்பு வாரம் முதன்முதலாக கொண்டாடப்பட்ட வருடம் **1989**
 17. இந்தியாவில் சாலை பாதுகாப்பு வாரம் கொண்டாடப்பட்ட மாதம் **ஜனவரி**
 18. வாகனம் ஓட்டும் உரிமை என்பது **ஓட்டுநர் உரிமை**
 19. பெட்ரோல் பங்கு குறியீடு என்பது **வகை. தகவல் குறியீடு**
 20. குறுகிய வளைவு குறியீடு என்பது **வகை எச்சரிக்கை குறியீடு**
 21. போக்குவரத்து விளக்குகள் என்பது **வகை. கட்டாயக் குறியீடு**

27.வரி மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம்

1. வழக்கமாக அரசால் விதிக்கப்படும் வரியையே என்னும் சொல்லால் குறிப்பிடுகிறோம். **வரிவிதிப்பு**
2. வரிகள் என்பவை, ஒருவர் அரசுக்குச் செலுத்த வேண்டிய கட்டாயப் பங்களிப்பாகும் எனக் கூறியவர் **பேராசிரியர் சேலிக்மன்**
3. ஆடம் ஸ்மித்தின் நான்கு வரிவிதிப்புக் கோட்பாடுகள்..... **சமத்துவ விதி உறுதிப்பாட்டு விதி வசதி விதி சிக்கன விதி**
4. வரி விதிப்பு வகைகள் **விகிதாச்சார வரி வளர்வீத வரி தேய்வு வீத வரி**
5. வருமான அளவைப் பொருட்படுத்தாமல், ஒரே மாதிரியாக வரி விதிப்பது **ஆகும். விகிதாச சார வரி**
6. ஒருவரின் வருமானம் அதிகரிக்கும்போது, அதற்கேற்ப வரி விகிதமும் அதிகரிப்பது **ஆகும். வளர்வீத வரி**
7. அதிகமாக வருமானம் ஈட்டுபவர்களுக்கும் குறைவாக வருமானம் ஈட்டுபவர்களுக்கும் ஒரே மாதிரியாக விதிக்கப்படும் வரி **தேய்வு வீத வரி**
8. வளர்வீதி வரிக்கு எதிராக அமைந்துள்ள வரி..... **தேய்வு வீத வரி**
9. வசூலிக்கப்படும் வரியிலிருந்து குறைந்த அளவிலேயே தொகை செலவழிக்கப்படுவது **சிக்கன விதி**
10. **GDP** என்பதன் விரிவாக்கம் **மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி**
11. சொத்துவரி, வருமானவரி போன்றவை **வரி. நேர்முக வரி**
12. சேவை வழங்குவதன் அடிப்படையில் விதிக்கப்படுவது **ஆகும். சேவை வரி**
13. வருமான அளவை பொருட்படுத்தாமல் ஒரே மாதிரியாக வரி விதிப்பது **ஆகும் தேய்வு வீத வரி**

14. மத்திய வருமானச் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு 1963
15. **GBDT** என்பதன் விரிவாக்கம்
நேர்முக வரிகளுக்கான மத்திய வருவாய் வாரியம்
16. ஒருவருக்கு விதிக்கப்பட்ட வரிச்சுமை, மற்றொருவர் மீது மாற்ற இயலும் முறையையே என்கிறோம் **மறைமுக வரி**
17. விற்பனை வரி என்பது வரியாகும். **மறைமுக வரி**
18. மொத்த விற்பனையாளர்களிலிருந்தும் சில்லறை விற்பனையாளர்களிலிருந்தும் பொருள்களை வாங்குபவர்கள் செலுத்தும் வரி **கலால் வரி**
19. **GST** என்பதன் விரிவாக்கம் **சரக்கு மற்றும் சேவை வரி**
20. பொருள்களின் விற்பனை, உற்பத்தி, பயன்பாடு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் விதிக்கப்படும் வரி **சரக்கு மற்றும் சேவை வரி**
21. அர்த்தசாஸ்திரத்தை எழுதியவர் **கௌடில்யர்**
22. **VAT** என்பதன் விரிவாக்கம் **மதிப்பு கூட்டு வரி**
23. மதிப்பு கூட்டுவரி முதன்முதலில் அறிமுகம் செய்த மாநிலம் ஆண்டு **ஹரியானா :: 2003**
24. சரக்கு மற்றும் சேவை வரி இந்தியா முழுவதும் செயல்படுத்தப்பட்ட நாள் **ஜூலை1, 2017**
25. **CGST** என்பதன் விரிவாக்கம் **மத்திய சரக்கு மற்றும் சேவை வரி**
26. **SGST** என்பதன் விரிவாக்கம் **மாநில சரக்கு மற்றும் சேவை வரி**
27. தூய்மை பாரத வரி இல் தொடங்கப்பட்டது **நவம்பர் 15, 2015**
28. தூய்மை பாரத வரியின் விகிதம் **0.5%**
29. பணவீக்கம் அழுத்தம் இல்லாத வரி **நேர்முக வரி**
30. நெகிழ்வுத் தன்மை அதிகம் உள்ள வரி **மறைமுக வரி**
31.வரியில் வரித்தாக்கமும் வரிநிகழ்வும் சமம். **நேர்முக வரி**