

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. சென்னையை ஆட்சிபுரிந்து வந்த சந்திரசிபி அரசரிடமிருந்து சென்னையை விவைக்கு வாங்கிய ஆங்கிலேயர்—

- (1) ஹாக்கிங்ஸ்
- (2) சர் தாமஸ் மன்றோ
- (3) பிராங்கிஸ்-டே
- (4) இரண்டாம் சார்லஸ்

52. இரண்டாம் கர்நாடகப் போர்—  
உடன்படிக்கையின்படி முடிவடைந்தது.

- (1) எய்ஷ்வா-சஃபேல்
- (2) புண்டிச்சேரி
- (3) பாரிஸ்
- (4) சென்னை

53. திரந்தர நிலவரித் திட்டத்தை இந்தியாவில் அறிமுகப்படுத்தியவர்—

- (1) காரன்வாலிஸ் பிரபு
- (2) வெல்வெஸ்லி பிரபு
- (3) ஹெஸ்டிங்ஸ் பிரபு
- (4) வில்லியம் பெண்டிங்க் பிரபு

54. மகல்வாரி முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர்—

- (1) இராபர்ட் கிளைஸ்
- (2) சர் தாமஸ் மன்றோ
- (3) ஹார்டிங்க்
- (4) வில்லியம் பெண்டிங்க் பிரபு

55. "கடக்கத்தா மத்ரஸா" என்ற அமைப்பை நிறுவியவர்—

- (1) மெக்காலே பிரபு
- (2) பிண்டோ
- (3) டய்நெல்கி
- (4) வாரன் ஹேஸ்டிங்க்ஸ்

56. இந்தியாவிற்கும் பிரிட்டனுக்கும் முதன் முதலாக தந்தி தொடர்பு ஏற்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1870
- (2) 1780
- (3) 1850
- (4) 1830

57. தல கய ஆட்சிக்கு அடித்தளமிட்டவர்—

- (1) மாயோ பிரபு
- (2) ரிப்பன் பிரபு
- (3) விட்டன் பிரபு
- (4) கர்சன் பிரபு

58. டப்ரின் பிரபு தலைமையில் நடத்தப்பட்ட போர்—

- (1) முதல் மைசூர் போர்
- (2) இரண்டாம் மைசூர் போர்
- (3) முதல் ஆப்கானியப் போர்
- (4) இரண்டாம் ஆப்கானியப் போர்

59. பிரம்ம சமாஜத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) இராஜாராம் மோகன்ராய்
- (2) சுனாமி தயானந்த சரஸ்வதி
- (3) கவாமி விவேகானந்தர்
- (4) கேசப் சந்திர வித்யாசாகர்

60. அன்னிபெசன்ட் அம்மையார் இந்தியாவில் நன்னாட்சி இயக்கத்தைத் தோற்றுவித்த ஆண்டு—

- (1) 1910
- (2) 1915
- (3) 1916
- (4) 1919

சமூக அறிவியல்.

51. தனின் உலகை உருவாக்குவதில் பெரும்பங்கு பெற்றது—

- (1) அமெரிக்கப் புரட்சி
- (2) ஜெர்மன் புரட்சி
- (3) ரஷ்யப் புரட்சி
- (4) பிரெஞ்சுப் புரட்சி

52. சமதர்மக் கொள்கையை அடிப்படையாகக் கொண்ட முதல் வெற்றிகரப் புரட்சி ரஷ்யாவில் ஏற்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1907
- (2) 1917
- (3) 1927
- (4) 1937

53. ஊரலந்து நாட்டில் வாழ்பவர்களுக்குப் பெயர்—

- (1) ஹூணர்கள்
- (2) ஆங்கிலேயர்கள்
- (3) டச்சுக்காரர்கள்
- (4) பிரெஞ்சுக்காரர்கள்

54. வங்காளத்தை தன் நேரடி ஆதிக்கத்தில் கொண்டந்தவர்—

- (1) வெல்வெஸ்லி
- (2) வெல்லிங்டன்
- (3) ரிப்பன் பிரபு
- (4) வாரன் ஹேஸ்டிங்ஸ்

55. இந்தியாவின் முதல் சுதந்திரப் போர் எனக் கருதப்பட்ட புரட்சி நடைபெற்ற ஆண்டு—

- (1) 1847
- (2) 1850
- (3) 1857
- (4) 1859

56. எல்லை காந்தி என அழைக்கப்படுபவர்—

- (1) காண் அப்துல் கபார்கான்
- (2) ஜின்னா
- (3) மகாத்மா காந்தி
- (4) பூட்டோ

57. இந்திய சுதந்திரச் சட்டம் இந்தியாவில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட நாள்—

- (1) 1947 ஆகஸ்ட் 16
- (2) 1947 ஆகஸ்ட் 13
- (3) 1947 ஆகஸ்ட் 14
- (4) 1947 ஆகஸ்ட் 15

58. பிரம்ம சமாஜத்தை நிறுவியவர்—

- (1) ராம் போகன்ராய்
- (2) விவேகானந்தர்
- (3) பரமஹம்சர்
- (4) தயானந்த சரஸ்வதி

59. இரட்சண்ய யாத்திரிகத்தை எழுதியவர்—

- (1) சேதுப்பிள்ளை
- (2) தேசிக வினாயகம்பிள்ளை
- (3) கண்ணதாசன்
- (4) ருஷிணபிள்ளை

60. 'சத்தியாகிரகம்' என்ற புதிய உத்தியைப் பின்பற்றியவர்—

- (1) ஜலாலாப்தேகு
- (2) வினோபாபாவே
- (3) காந்திஜி
- (4) இலகர் உசேன்

புனியியல்.

66. இரண்டு பிளவுகளுக்கு இடையில் தாழ்ந்து காணப்படும் நிலப்பகுதி—

- (1) பிளவு பள்ளத்தாக்கு
- (2) நீள சதுக்க மலை
- (3) மேல்மடிப்பு
- (4) கீழ்மடிப்பு

67. நமது நாட்டில் 1994-ம் வருடம் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட இடம்—

- (1) மும்பை
- (2) சென்னை
- (3) லத்தூர்
- (4) குஜராத்

68. விலங்குகள், தாவரங்களின் படிமங்கள் காணப்படும் பாறை—

- (1) தீப்பாறை
- (2) படிவுப்பாறை
- (3) உருமாறியபாறை
- (4) எரிமலை

69. “சமவெளி” உண்டாவதற்கான ஆற்றின் செயல்—

- (1) அரித்தல்
- (2) சிதைத்தல்
- (3) கடத்தல்
- (4) படியவைத்தல்

70. மலை அடிவாரத்திலிருந்து சீட்புரி வழியே சமவெளியை அடையும்வரை பாயும் ஆற்றுப் பகுதியை \_\_\_\_\_ என்றழைக்கிறோம்.

- (1) இளநிலை
- (2) இடைநிலை
- (3) முதிர் நிலை
- (4) முப்பு நிலை

71. குகையின் தரையின் மீது விழும் கரைசல் ஆவியாகி மேல் நோக்கி வளரும் சுண்ணாம்புக் கல்வின் பெயர்—

- (1) கல் முனை
- (2) கல் விழுது
- (3) கல் தூண்
- (4) குகை

72. தொங்கும் பள்ளத்தாக்கை தொற்று விக்குப் காரணம்—

- (1) ஆறுகள்
- (2) பனியாறுகள்
- (3) நிலத்தடிநீர்
- (4) கடலலைகள்

73. கடல் அலைகளால் உருவாகும் நிலத் தொற்றம்—

- (1) வளைகுடா
- (2) பள்ளத்தாக்கு
- (3) மணற்பரப்பு
- (4) காளான் பாறை

74. சிவசாவும், மக்னீசியமும் சேர்ந்த பாறைகளால் ஆன புளி ஒட்டுப் பகுதி \_\_\_\_\_ எனப்படும்.

- (1) சியால்
- (2) சிமர்
- (3) புலிக்கருவம்
- (4) புளி இடை அடுக்கு

75. நகரும் பனிப்பாறைகள் \_\_\_\_\_ என அழைக்கப்படுகின்றன.

- (1) ரனியாறு
- (2) கிரீசுகள்
- (3) செங்கத்துப் பாறைகள்
- (4) மங்குலியவற்றுள் ஒன்றுயில்லை

சமூக அறிவியல்.

51. தொழிற்புரட்சி முதன் முதலாக தோன்றிய நாடு—

- (1) பிரான்ஸ்
- (2) இங்கிலாந்து
- (3) இந்தியா
- (4) அமெரிக்கா

52. பிரான்ஸ் நாட்டின் தேசிய நாளாகக் கொண்டாடப்படும் நாள்—

- (1) ஜூலை 7 ஆம் நாள்
- (2) ஜூலை 21 ஆம் நாள்
- (3) ஜூலை 28 ஆம் நாள்
- (4) ஜூலை 14 ஆம் நாள்

53. வாஸுகோடகாமாவை வரவேற்று வாணிகம் செய்வதற்கான உரிமையை வழங்கிய இந்திய அரசர்—

- (1) ஜாமொரின்
- (2) ராஜராஜ சோழர்
- (3) கூன் பாண்டியன்
- (4) நெடுஞ்சேரலாதன்

54. பிரெஞ்சு அரசு பிரெஞ்சுக் கிழக்கிந்தியக் கம்பெனியை நிறுவிய ஆண்டு—

- (1) 1660
- (2) 1667
- (3) 1664
- (4) 1669

55. ஒழுங்குமுறைச் சட்டத்தின் குறைபாடுகளை நீக்க இயற்றப்பட்ட இந்தியச் சட்டம்—

- (1) பிட் இந்தியச் சட்டம்
- (2) வெள்ளையனே வெளியேறு சட்டம்
- (3) பாதுகாப்புச் சட்டம்
- (4) மின்டோ மார்லி சட்டம்

56. விதவைகள் மறுமணச் சட்டத்தைக் கொண்டு வந்து நிறைவேற்றியவர்—

- (1) மகாத்மா காந்தி
- (2) ஈஸ்வர் சந்திர வித்யா சாகர்
- (3) அன்னை தெரசா
- (4) அன்னி பெசன்ட்

57. சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் கவர்னர் ஜெனரல்—

- (1) வல்லபாய் படேல்
- (2) ராஜேந்திர பாபு
- (3) ஜவகர்லால் நேரு
- (4) இராஜகோபாலாச்சாரி

58. இந்தியாவின் முதல் பருத்தித் தொழிற்சாலை நிறுவப்பட்ட இடம்—

- (1) கோயம்புத்தூர்
- (2) பம்பாய்
- (3) அகமதாபாத்
- (4) கல்கத்தா

59. 'அவ்வை இல்ல'த்தினை நிறுவியவர்—

- (1) டாக்டர் அன்னி பெசன்ட்
- (2) அவ்வையார்
- (3) டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி
- (4) மணியம்மையார்

60. அனைத்திந்திய காங்கிரஸ் நிறுவப்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1885 அக்டோபர்
- (2) 1885 நவம்பர்
- (3) 1885 செப்டம்பர்
- (4) 1885 டிசம்பர்

புனியியல்

66. புவி ஓட்டின் இலேசான பகுதி—

- (1) சிமா
- (2) கருவம்
- (3) சியால் ✓
- (4) லைஃப்

67. புவியின் மேலோட்டைக் கீழிருந்து மேல் நோக்கித் தாக்கும் விசை—

- (1) மலை ஆக்க நகர்வு
- (2) கண்ட ஆக்க நகர்வு ✓
- (3) மடிதல்
- (4) வீழ்தல்

68. எரிமலை வெடித்து வெளிவரும் பாறைக் குழம்பு—

- (1) மொரைன்கள்
- (2) லாவா ✓
- (3) கார லாவா
- (4) அமில லாவா

69. புவி ஓடு நகர்ச்சிக்கு ஆட்படும்போது ஏற்படுகின்ற புவி அதிர்வு—

- (1) நிலநடுக்கம் ✓
- (2) எரிமலை வெடிப்பு
- (3) மடிப்பு
- (4) வெடிப்பு

70. புவி முழுவதும் எதனால் ஆனது?

- (1) பாறைகள் ✓
- (2) மணல்
- (3) லாவா
- (4) படிமங்கள்

71. ஆற்றின் அரிப்பால் தோன்றும் நிலத் தோற்றம்—

- (1) பள்ளத்தாக்கு ✓
- (2) சமவெளி
- (3) ஆற்றுபடுகை
- (4) குட்டை

72. நீர்த்த கார்பானிக் அமிலம் கண்ணாம்புக் கல்லில் ஏற்படும் விரிசல்—

- (1) அரிந்திணை ✓
- (2) குகை
- (3) கல் வீழ்தல்
- (4) கல் தூண்

73. புவியில் வாயு வடிவிலும், திரவ வடிவிலும், திட வடிவிலும் காணப்படுவது—

- (1) காற்று
- (2) நீர் ✓
- (3) வெப்பம்
- (4) பனிக்கட்டி

74. பரந்த கடற்பரப்பின் அலைகள் தோன்றுவது—

- (1) காற்றில் அழுத்தம் ✓
- (2) வெப்பம்
- (3) மழை
- (4) பள்ளத்தாக்கு

75. காற்றின் அரிப்பிற்கு ஆட்பட்ட பாறை—

- (1) காளான் பாறை
- (2) மணல் மேடு
- (3) வண்டல் சமவெளி
- (4) மணல்

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. அம்பாயினாப் படுகொலை நடந்த நாடு—

- (1) இந்தியா
- (2) இந்தோனேசியா
- (3) பர்மா
- (4) இலங்கை

52. தக்காணத்தில் பிரெஞ்சுத் தளபதியாக இருந்தவர்—

- (1) டியூப்ளேக்ஸ்
- (2) கௌண்ட்-டி-லாவி
- (3) சர் அயர்கூப்
- (4) புஸ்ஸி

53. குரத் உடல்படிக்கை ஏற்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1774
- (2) 1775
- (3) 1776
- (4) 1777

54. இந்தியாவில் ஆங்கில ஆட்சிப்பரப்பை உச்ச நிலையில் கொண்டு சென்ற ஆங்கிலத் தலைமை ஆளுநர்—

- (1) பென்டிங்க்
- (2) ல்ஹென்சி
- (3) காரன்வாலீஸ்
- (4) வெல் லெஸ்லி

55. பல இராமங்கள் சேர்ந்த பகுதி—

- (1) நகரம்
- (2) மாநகரம்
- (3) மகல்
- (4) பஞ்சாயத்து

56. பண்டைக்காலத்தில் உயர்கல்வி நிறுவனங்கள் இருந்த ஒரு சிறப்பான இடம்—

- (1) மேற்கு வங்காளம்
- (2) பீகார்
- (3) நளந்தா
- (4) சென்னை

57. இந்திய பேரரசர் எனப் பிரகடனம் செய்யப் பட்டவர்—

- (1) பகதூர்ஷா
- (2) ஷா அவம்
- (3) முகம்மதுஷா
- (4) முகமது ஆடிஷா

58. மிண்டோ-மார்லி சீர்திருத்தம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1909
- (2) 1919
- (3) 1929
- (4) 1911

59. பணப்பயிர்—

- (1) சணல்
- (2) நெல்
- (3) கோதுமை
- (4) கேழ்வரகு

60. இந்தியாவில் தன்னாட்டு இயக்கத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) காந்திஜி
- (2) அன்னிபெசண்ட்
- (3) வ. உ. சி.
- (4) சரோஜினி நாயுடு

புவிமியல்.

66. புவி ஓட்டின் உயர்ந்த பகுதிகள்—

- (1) கண்டங்கள்
- (2) கடல்கள்
- (3) பீடபூமிகள்
- (4) ஆறுகள்

67. மேல்நோக்கி மடிந்துள்ள நிலப் பரப்பு—

- (1) மேல் மடிப்பு
- (2) சிழ் மடிப்பு
- (3) விழுதல்
- (4) மடிதல்

68. எரிமலை வெடிப்பினால் புவியின் மேற்பரப்பில் தோன்றும் நிலத் தோற்றம்—

- (1) லாவா பீடபூமிகள்
- (2) மொரைன்கள்
- (3) குளம்பு ஏரி
- (4) செயல்படும் எரிமலைகள்

69. நமது நாட்டில் 1994 ஆம் வருடம் மகாராஷ்டிரத்தில் நிவநடுக்கம் ஏற்பட்ட இடம்—

- (1) வத்தார்
- (2) மும்பாய்
- (3) சென்னை
- (4) பெங்களூர்

70. புவிக்குள் உருகு நிலையிலுள்ள பரறைக் குழம்பு—

- (1) லாவா
- (2) மாக்மா
- (3) தாதுக்கள்
- (4) தீப்பாறைகள்

71. தமிழகத்தில் பாயும் ஆறு—

- (1) காவிரி
- (2) கங்கை
- (3) பிரம்மபுத்திரா
- (4) கோதாவரி

72. சுண்ணாம்புப் பிரதேசத்தில் குகையின் மேல் இருந்து வளரும் சுண்ணாம்புக்கல்—

- (1) கல்தாண்
- (2) கல்விழுது
- (3) அகன்ற அமிழ்துளை
- (4) கல் முயல

73. 0° சென்டி கிரேடுக்கும் குறைவாக உள்ள பிரதேசங்களில் காணப்படும் நீரின் வடிவம்—

- (1) பனிக்கட்டி
- (2) பனியாறு
- (3) பனிப்பொழிவு
- (4) உலர்ந்த பனிக்கட்டி

74. கடற்கரையோரங்களில் காணப்படும் நிலத் தோற்றம்—

- (1) மணற்பரப்பு
- (2) கடல்
- (3) ஏரி
- (4) ஆறு

75. காற்று உருவாக மூல காரணமாக இருப்பது—

- (1) சூரிய வெப்பம்
- (2) மரங்கள்
- (3) வளிமண்டலம்
- (4) மழை

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

52. துருக்கியர்கள் காண்ஸ்டான்டினோபிளை கைப்பற்றிய ஆண்டு—

- (1) 1543 கி.பி.
- (2) 1453 கி.பி.
- (3) 1435 கி.பி.
- (4) 1535 கி.பி.

53. இரண்டாம் கர்நாடகப் போருக்குப் பின் கர்நாடக நவாப் ஆண்டவர்—

- (1) நிஜாம் உல் முல்க்
- (2) நாசர் ஜங்
- (3) சந்தா சாகிப்
- (4) அன்வாகுடி

54. ஆங்கிலேயர்கள் இத்தோனேஷியாவை விட்டு வெளியேறக் காரணம்—

- (1) அம்பாயரை படுகொலை
- (2) வாணிக இழப்பு
- (3) கிழக்கிந்தியக் கம்பெனியின் தலையிடு
- (4) மேற்கண்டவற்றுள் ஒன்றும் இல்லை

55. இரயத்துவாரி முறையைச் சென்னை மாகாணத்தில் புகுத்தியவர்—

- (1) சர். தாமஸ் மண்ட்ரோ
- (2) கார்ன் வாலிஸ் பிரபு
- (3) கர்சன் பிரபு
- (4) டல்ஹவுஸி பிரபு

56. மைசூரை ஆண்ட முதல் முஸ்லீம் அரசர்—

- (1) ஹைதர் அலி
- (2) திப்பு சுல்தான்
- (3) மிர் ஜாபர்
- (4) மிர் காசிம்

57. முதல் இந்திய சுதந்திரப் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1857
- (2) 1757
- (3) 1875
- (4) 1758

58. மிண்டோ மார்வி சீர்திருத்தம் புகுக்கப் பட்ட ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1909
- (2) 1882
- (3) 1919
- (4) 1935

59. பிரம்ம சமாஜத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) இராஜாராம் மோகன்ராய்
- (2) கேசப் சந்திர வித்யாசாகர்
- (3) தயாநந்த சரஸ்வதி
- (4) விவேகாநந்தர்.

60. ஜாவியன்வாலா பாக் படுகொலை நடந்த ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1919
- (2) 1930
- (3) 1945
- (4) 1947

61. இந்தியாவின் இரும்பு மனிதர் என அழைக்கப்பட்டவர்—

- (1) ஜவஹர்லால் நேரு
- (2) வல்லப்பாய் பட்டேல்
- (3) மோதிலால் நேரு
- (4) பாபு ராஜேந்திரபிரசாத்



புவியியல்.

67. சூரியனின் மேற்பரப்பில் காணப்படும் வெப்பம்—

- (1) 6,000° C
- (2) 600° C
- (3) 60° C
- (4) 60,000° C

68. இமாலய மலைகள் இத்தன்மையானவை—

- (1) மடிப்பு மலைகள்
- (2) நீள சதுக்க மலைகள்
- (3) எஞ்சிய மலைகள்
- (4) எரி மலைகள்

69. புவி ஒரு நகர்ச்சிக்கு ஆட்படும்போது ஏற்படுகின்ற புவி ஆதிர்விற்கு பெயர்—

- (1) நில நடுக்கம்
- (2) எரி மலை வெடிப்பு
- (3) அகவிசை நில நடுக்கம்
- (4) மடிப்பு

70. புவியின் இடங்கடும் பாறைக் குழம்பு புவியேட்டை தகர்த்துக் கொண்டு வெளியேறும் நீக்கடி இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) எரிமலை வெடிப்பு
- (2) நில நடுக்கம்
- (3) லாவா
- (4) மாக்மா

71. புவி ஒட்டியுள்ள விரிசல்களுக்குள் மாக்மா நுழைந்து குளிர்ந்து உருவாகும் பாறைகள்—

- (1) படிவுப் பாறை
- (2) உருமாறிய பாறை
- (3) நுழைவுப் பாறை
- (4) தாய் பாறை

72. சம வெளிகளில் காணப்படும் படிவமைப்பு இப்பெயரால் அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) மலையடிவாரப் படிவு
- (2) சமவெளிப் படிவு
- (3) பீடபூமி படிவு
- (4) ஆற்றுப் படுகை படிவு

73. நீர்த்த சுரப்பானில் அமிலம் கண்ணாம்புக் கல்லில் ஏற்படும் விரிசல்—

- (1) அமிழ்துளை
- (2) குகை
- (3) கல் வீழ்து
- (4) கல்தூண்

74. பனியாற்றின் இரு கரைகளையும் ஒட்டி நீள வாக்கில் படியும் பெரிய திட்டிகள்—

- (1) பக்கவாட்டு திட்டி
- (2) மத்திய திட்டி
- (3) இறுதி படிவு திட்டி
- (4) பள்ளத்தாக்கு

75. கடல் அலைகளால் உருவாகும் நிலத் தோற்றம்—

- (1) வளைகுடா
- (2) பள்ளத்தாக்கு
- (3) காளான் பாறை
- (4) செங்குத்து மலை

சமூக அறிவியல்.

51. அமெரிக்காவில் தொடக்கத்தில் ஆங்கிலேயர் ஏற்படுத்திய குடியேற்றங்களின் எண்ணிக்கை—

- (1) 12
- (2) 13 ✓
- (3) 14
- (4) 15

52. பின்வருபவைகளுள், வாரிசு இழப்புக் கொள்கையால் பிரிட்டிஷ் இந்தியாவுடன் சேர்க்கப் பட்டது எது?

- (1) நாக்பூர்
- (2) டெல்லி
- (3) மைசூர் ✓
- (4) திண்டுக்கல்

53. இந்தியாவில் 1857 ஆண்டுப் புரட்சி ஏற்பட்டபோது, பிரிட்டனை ஆண்டவர் யார்?

- (1) ஸ்ரீநாம ஜார்ஜ் மன்னர்
- (2) முதலாம் எலிசபத் ராணி ✓
- (3) விக்டோரியா மகாராணி
- (4) இரண்டாம் எலிசபத் ராணி

54. மாகாண சட்டசபைகளில் இரட்டை ஆட்சியை புகுத்தியது இது—

- (1) மின்டோ-மார்வி சீர்திருத்தங்கள் ✓
- (2) மான்டேகு செம்ஸ்போர்டு சீர்திருத்தங்கள்
- (3) 1935 ஆம் ஆண்டு இந்தியச் சட்டம்
- (4) 1947 ஆம் ஆண்டு இந்திய சுதந்திரச் சட்டம்

55. இந்தியாவில் நவீன தொழில்கள் தொடங்கப் பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1820
- (2) 1840
- (3) 1848
- (4) 1850

56. 'சத்யமேவ ஜயதே' என்பதை முதல் முதலில் நமக்கு அளித்தவர்—

- (1) இராஜா ராம் மோகன்ராய்
- (2) தயானந்த சரகவதி ✓
- (3) ராமகிருஷ்ண பரம ஹம்சர்
- (4) நாராயண குரு

57. பின்வருபவர்களுள் இந்திய தேசிய உணர்வு நெருப்பை, வங்கப் பிரிவினையால், விசிறியவர் யார்?

- (1) டல்லஹௌஸி பிரபு
- (2) கானிங் பிரபு
- (3) ரிப்பன் பிரபு
- (4) கர்சன் பிரபு

58. முதல் முதலாக இந்தியர்களின் சுதந்திரத் திற்கும்-உரிமைக்கும் போர் தொடுத்தது இங்கே—

- (1) அமெரிக்கா
- (2) ஆஸ்திரேலியா
- (3) தென் ஆப்ரிக்கா
- (4) தென் அமெரிக்கா

59. ஜாவியன்வாலாபாக் படுகொலை நடந்த ஆண்டு—

- (1) 1919
- (2) 1920
- (3) 1921
- (4) 1922

60. இந்தியாவின் இப்போதைய பிரதம மந்திரி—

- (1) மொரார்ஜி தேசாய்
- (2) வி.பி. சிங்
- (3) சந்திரசேகர்
- (4) பி. வி. நரசிம்மராய்

புனியியல்.

66. ஜிப்ஸமும், பாறை உப்பு இவ்விதப் பாறைகளுக்கு உதாரணங்களாம்—

- (1) உயிரிகளால் தோற்றுவிக்கப்பட்ட படிவுப் பாறைகள்
- (2) ஊடுருவித் தீப் பாறைகள்
- (3) பொறி முறையில் தோன்றும் படிவுப் பாறைகள்
- (4) வேதியியல் முறையில் தோன்றும் படிவுப் பாறைகள்

67. காற்றின் சுரண்டல் செய்கை இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) புடைத் தெடுத்தல்
- (2) உராய்தல்
- (3) அரித்தல்
- (4) கரைத்தலத்தல்

68. உலகில் மிக அதிக மழை பெறும் இடம்—

- (1) கொச்சின்
- (2) லாசா
- (3) சிரபூஞ்சி
- (4) பம்பாய்

69. உலகில் மிக அதிக அளவில் எண்ணெய் வித்துக்களை உற்பத்தி செய்யும் நாடு—

- (1) சைனா
- (2) பிரிப்பைன்ஸ்
- (3) மலேசியா
- (4) இந்தியா

70. அலைகளால் மோதவிடப்பட்டு பாறைத்துகள்கள் சிறு கூழாங்கற்களாக மாற்றப்படுவது இதனால்—

- (1) சிதைத்தல்
- (2) நீர் ஈர்ப்பு
- (3) அரித்தல்
- (4) கடலலை அரிப்பு

71. வெள்ளத்தின் காரணமாக வண்டல் மண் படிந்த ஆற்றங்கரை இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) ஓதமுகம்
- (2) டெல்டா
- (3) வெளி
- (4) மியான்டர்

72. கீழை நாடுகளின் மான்சூன் என் அழைக்கப்படும் நகரம்—

- (1) பீஜிங்
- (2) ஷாங்காய்
- (3) கேன்டன்
- (4) டோகியோ

73. இந்தியாவை இரண்டு பாகமாகப் பிரிக்கும் அக்ஷ ரேகை—

- (1) கடக ரேகை (வட அயனக்கோடு)
- (2) மகர ரேகை (தென் அயனக்கோடு)
- (3) பூமத்ய ரேகை (நடுக்கோடு)
- (4) 8 2½° வடக்கு அக்ஷ ரேகை

74. மைக்கா அதிகமாக காணப்படும் இடம்—

- (1) பீஹார்
- (2) அரியானா
- (3) இராஜஸ்தான்
- (4) உத்திரப்பிரதேசம்

75. திலப்படங்களில், ஜீவ நதிகள் அல்லாதவை இவ்வண்ணக் கோடுகளால் காட்டப்படுகின்றன—

- (1) நீலம்
- (2) கருப்பு
- (3) உ.ரே
- (4) கருநீலம்

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. முதல் கர்நாடகப் போருக்குப்பின் சென்னையை ஆங்கிலேயர்கள் திரும்பப்பெற காரணமாயிருந்த உடன்படிக்கை—

- (1) மங்கலூர்
- (2) எய்ஷி-லா-சஃபேல் ✓
- (3) சென்னை
- (4) பர்ண்டிச்சேரி

52. ஆற்காட்டு வீரர் என அழைக்கப்பட்டவர்—

- (1) இராபர்ட் கிளைவ் ✓
- (2) கெளன்ட்-டி-லாலி
- (3) லாரன்ஸ்
- (4) புஸ்ளி

53. கி.பி. 1781-ல் ஐதர் அலியை தோற்கடித்த ஆங்கிலப் படைக்குத் தலைமை தாங்கியவர்—

- (1) சர் அயர் கூட் ✓
- (2) லாரன்ஸ்
- (3) வாரன் ஹேஸ்டிங்ஸ்
- (4) ஸ்மித்

54. வாரனாசியில் வடமொழிக் கல்ஹரியை நிறுவியவர்—

- (1) டாங்கன்
- (2) மெக்காலே பிரபு ✓
- (3) சார்லெஸ்வுட்
- (4) இராஜாராம் மோஹன்ராய்

55. பொது இராணுவத்தார் தேர்வு சட்டத்தைக் கொண்டு வந்த வைஸ்ராய்—

- (1) காரன் வாலிஸ் பிரபு
- (2) கானிங் பிரபு
- (3) கர்சன் பிரபு
- (4) ஹார்டிங்க் பிரபு

56. கம்பெனி ஆட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டு வந்தது—

- (1) விக்டோரியா பேரரசியின் அறிக்கை ✓
- (2) சிப்பாய் கிளர்ச்சி
- (3) டல்ஹௌஸியின் வாரிசு உரிமை இழப்புக் கொள்கை
- (4) வெல்லெஸ்லியின் துணைப்படை உடன்படிக்கை

57. முஸ்லிம்களுக்கு தனித் தொகுதிகள் அமைக்கக் காரணமான சட்டம்—

- (1) மின்டோ மார்லி சட்டம்—1909
- (2) மான்டேகு செம்ஸ் போர்ட் சட்டம்—1919. ✓
- (3) 1892 ஆம் ஆண்டு சாசனச் சட்டம்
- (4) 1935 ஆம் ஆண்டு இந்திய அரசுச் சட்டம்

58. ஆரிய சமাজத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி ✓
- (2) சுவாமி விவேகானந்தர்
- (3) கேசப் சந்திர சென்
- (4) நாராயண குரு

59. சைமன் குழு இந்தியாவிற்கு வந்த ஆண்டு கி.பி. —

- (1) 1927. ✓
- (2) 1935
- (3) 1942
- (4) 1947

60. வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம் தோன்றிய ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1942. ✓
- (2) 1945
- (3) 1947
- (4) 1950

புவிமியல்.

66. புவி ஒட்டின் மறு பெயர்—

- (1) பாறைக்கோளம்
- (2) நீர்க்கோளம்
- (3) காற்றுக்கோளம்
- (4) இவைகளில் ஒன்றுமில்லை

67. புவியின் மேலோட்டை கீழிலிருந்து மேல் நோக்கி தாக்கும் விசை—

- (1) மலை ஆக்க நகர்வு
- (2) கண்ட ஆக்க நகர்வு
- (3) மடிதல்
- (4) வீழ்தல்

68. எரிமலை வெடித்து வெளிவரும் பாறைக் குழம்பில் அதிகமான சிலிகா நிறைந்துள்ளது—

- (1) அமில லாவா
- (2) கார லாவா
- (3) லாவா
- (4) இவைகளில் ஒன்றுமில்லை

69. மிகுந்த சேதத்தை உண்டாக்கும் சக்தி வாய்ந்த நில நடுக்கம்—

- (1) புறவிசை நில நடுக்கம்
- (2) அகவிசை நில நடுக்கம்
- (3) எரிமலை வெடிப்பு நில நடுக்கம்
- (4) நிலையான நில நடுக்கம்

70. விலங்குகளினாலும் தாவரங்களினாலும் படிவுப் பாறைகளில் உண்டாக்கப்படும் உருவமைப்பு— என அழைக்கப்படுகின்றன.

- (1) படிமங்கள்
- (2) படிவுகள்
- (3) கூடுகள்
- (4) மேற்கூறிய யாவும்

71. ஆற்றின் அரிப்பால் தோன்றும் நிலத் தோற்றம்—

- (1) பள்ளத்தாக்கு
- (2) சமவெளி
- (3) ஆற்றுப்படுகை
- (4) மென்சரிவுகள்

72. மழைத்துளி காற்றின் மூலமாக வீழ்ந்து கரியமில் வாயுவோடு (கார்பன்-டை-ஆக்சைடு) கலப்பதன் விளைவு—

- (1) நீர்த்த கார்பானிக் அமிலம்
- (2) நைட்ரைட்
- (3) கால்சியம்
- (4) மேற்கூறிய அனைத்தும்

73. நகரும் பனிப்பாறைகள்— என அழைக்கப்படுகின்றன.

- (1) பனியாறு
- (2) திட்டிகள்
- (3) செங்குத்துப் பாறைகள்
- (4) மேற்கூறியவற்றுள் ஒன்றுமில்லை

74. பரந்த பெருங் கடற்பரப்பில் அலைகள் தோன்றுவதற்கான முக்கிய காரணம்—

- (1) காற்றின் அழுத்தம்
- (2) வெப்பம்
- (3) மழைப் பொழிவு
- (4) மேகக் கூட்டம்

75. காலப்போக்கின் அளவில் வளரும் மலைப் படிவு இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) சமவெளி
- (2) மணல் திட்டு
- (3) காளான் பாறை
- (4) மணற் குன்றுகள்

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. முதல் கர்நாடகப் போருக்குப்பின் சென்னையை ஆங்கிலேயர்கள் திரும்பப்பெற காரணமாவிருந்த உடன்படிக்கை—

- (1) மங்களூர்.
- (2) எய்ஷ்-லா-சஃபேல்
- (3) சென்னை
- (4) பாண்டிச்சேரி

52. ஆற்காட்டு வீரர் என அழைக்கப்பட்டவர்—

- (1) இராபர்ட் கிளைவ்
- (2) கெளன்ட்-டி-லாலி
- (3) வாரன்ஸ்
- (4) புஸ்தர்

53. கி.பி. 1781-ல் ஐதர் அலியை தோற்கடித்த ஆங்கிலப் படைக்குத் தலைமை தாங்கியவர்—

- (1) சர் அயர் கூட்
- (2) வாரன்ஸ்
- (3) வாரன் ஹெஸ்டிங்ஸ்
- (4) ஸ்யித்

54. வாரணாசியில் வடமொழிக் கல்லூரியை நிறுவியவர்—

- (1) டாங்கன்
- (2) மெக்காலே பிரபு
- (3) சார்லெஸ்வுட்
- (4) இராஜாராம் மேர்ஹன்ராய்

55. பொது இராணுவத்தார் தேர்வு சட்டத்தைக் கொண்டு வந்த வைஸ்ராய்—

- (1) காரன் வாலிஸ் பிரபு
- (2) கானிங் பிரபு
- (3) கர்சன் பிரபு
- (4) ஹார்டிஞ்சு பிரபு

56. கம்பெனி ஆட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டுவந்தது—

- (1) விக்டோரியா பேரரசியின் அறிக்கை
- (2) சிப்பாய் பெருங்கலகம்
- (3) டல்ஹௌஸியின் வாரிக் உரிமை இழப்புக் கொள்கை
- (4) வெல்வெஸ்டியின் துணைப்பை உடன்படிக்கை

57. முஸ்லிம்களுக்கு தனித் தொகுதிக் அமைக்கக் காரணமான சட்டம்—

- (1) மிண்டோ மார்லி சட்டம்—1909
- (2) மான்டேகு செம்ஸ் பேரீட்ச் சட்டம்—1919.
- (3) 1892 ஆம் ஆண்டு சாசனச் சட்டம்
- (4) 1935 ஆம் ஆண்டு இந்திய அரசு சட்டம்

58. ஆரிய சமাজத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) கவாமி தயானந்த சரஸ்வதி
- (2) கவாமி விவேகானந்தர்
- (3) கேசப் சந்தர சென்
- (4) நாராயண குரு

59. சைமன் குழு இந்தியாவிற்கு வந்த ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1927
- (2) 1935
- (3) 1942
- (4) 1947

60. வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம் தோன்றிய ஆண்டு கி.பி.—

- (1) 1942
- (2) 1945
- (3) 1947
- (4) 1950

சமூக அறிவியல் – வரலாறு

51. முதல் பாணிபட் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு  
 1) கி.பி. 1536                      2) கி.பி. 1526  
 3) கி.பி. 1506                      4) கி.பி. 1546
52. சிவாஜியின் காப்பாளர்  
 1) தாதாஜி கொண்ட தேவ்  
 2) ஷாஜி பான்ஸ்லே  
 3) பாஜிராவ்  
 4) அப்சல்கான்
53. ஆங்கில கிழக்கிந்திய கம்பெனி தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு  
 1) கி.பி. 1664  
 2) கி.பி. 1644  
 3) கி.பி. 1600  
 4) கி.பி. 1624
54. ஆங்கில பேரரசை இந்தியாவில் தோற்றுவித்தவர்  
 1) டியுப்ளே  
 2) மீர் ஜாபர்  
 3) இராபர்ட் க்ளைவ்  
 4) மீர் காசிம்
55. மைசூர் புலி என அழைக்கப்படுபவர்  
 1) ஹைதர் அலி  
 2) திப்பு சுல்தான்  
 3) காரன் வாலிஸ்  
 4) ஷெர்ஷா
56. சதி ஒழிப்புச் சட்டம் கொண்டுவரப்பட்ட ஆண்டு  
 1) 1829                                  2) 1839  
 3) 1892                                  4) 1849
57. 'நவீன இந்தியாவை உருவாக்கியவர்' என்ற புகழ் பெற்றவர்  
 1) ஹேஸ்டிங்ஸ் பிரபு  
 2) டல்ஹெசி பிரபு  
 3) வில்லியம் பெண்டிங் பிரபு  
 4) மார்துவில் ஹேஸ்டிங்ஸ்
58. விக்டோரியா மகாராணியின் பேரறிக்கை வெளியிடப்பட்டது  
 1) 1858                                  2) 1848  
 3) 1885                                  4) 1868
59. மூக்கறுப்புப் போரில் ஈடுபட்ட நாயக்கர்  
 1) விஸ்வநாத நாயக்கர்  
 2) திருமலை நாயக்கர்  
 3) விஜயரங்க நாயக்கர்  
 4) விஜயகுமார நாயக்கர்
60. தஞ்சாவூரில் சரஸ்வதி மகாலக் கட்டியவர்  
 1) இரண்டாம் சரபோஜி  
 2) திருமலை நாயக்கர்  
 3) விஸ்வநாத நாயக்கர்  
 4) வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்

புனிமியல்.

66. புவி ஒட்டின் மறு பெயர்—

- (1) பாறைக்கோளம்
- (2) நீர்க்கோளம்
- (3) காற்றுக்கோளம்
- (4) இவைகளில் ஒன்றுமில்லை

67. புவியின் மேலோட்டை கீழிலிருந்து மேல் நோக்கி தாக்கும் விசை—

- (1) மலை ஆக்க நகர்வு
- (2) கண்ட ஆக்க நகர்வு
- (3) மடிதல்
- (4) வீழ்தல்

68. எரிமலை வெடித்து வெளிவரும் பாறைக் குழம்பில் அதிகமான சிலிகா நிறைந்துள்ளது—

- (1) அமில லாவா
- (2) கார லாவா
- (3) லாவா
- (4) இவைகளில் ஒன்றுமில்லை

69. மிகுந்த சேதத்தை உண்டாக்கும் சக்தி வாய்ந்த நில நடுக்கம்—

- (1) புறவிசை நில நடுக்கம்
- (2) அகவிசை நில நடுக்கம்
- (3) எரிமலை வெடிப்பு நில நடுக்கம்
- (4) நிலையான நில நடுக்கம்

70. விலங்குகளினாலும் தாவரங்களினாலும் படிவுப் பாறைகளில் உண்டாக்கப்படும் உருவமைப்பு— என அழைக்கப்படுகின்றன.

- (1) படிமங்கள்
- (2) படிவுகள்
- (3) கூடுகள்
- (4) மேற்கூறிய யாவும்

71. ஆற்றின் அரிப்பால் தோன்றும் வடிவத் தோற்றம்—

- (1) பள்ளத்தாக்கு
- (2) சமவெளி
- (3) ஆற்றுப்படுகை
- (4) மென்சரிவுகள்

72. மழைத்துளி காற்றின் மூலமாக விழுந்து கரியமில் வரையுபோடு (கார்பன்-டை-ஆக்சைடு) கலப்பதன் விளைவு—

- (1) நீர்த்த கார்பாஸிக் அமிலம்
- (2) நைட்ரைட்
- (3) கால்சியம்
- (4) மேற்கூறிய அனைத்தும்

73. நகரும் பனிப்பாறைகள்— என அழைக்கப்படுகின்றன.

- (1) பனியாறு
- (2) திட்டுகள்
- (3) செங்குத்துப் பாறைகள்
- (4) மேற்கூறியவற்றுள் ஒன்றுமில்லை

74. பரந்த பெருங் கயிற்ப்பிழில் அலைகள் தோன்றுவதற்கான முக்கிய காரணம்—

- (1) காற்றின் அழுத்தம்
- (2) வெப்பம்
- (3) மழைப் பொழிவு
- (4) மேகக் கூட்டம்

75. காலப்போக்கின் அளவில் வளரும் மலைப் படிவு இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது—

- (1) சமவெளி
- (2) மணல் திட்டு
- (3) காளான் பாறை
- (4) மணற் குன்றுகள்



புவியியல்

66. உலகின் மிகப்பெரிய நீர்மின்சக்தி நிலையம்  
 1) முப்பள்ளதாக்கு அணை  
 2) பங்கராநங்கல் அணை  
 3) மேட்டுர் அணை  
 4) தாமோதர் அணை
67. கொள்ளைத் தொழில் எனக் கருதப்படுவது  
 1) சுரங்கத் தொழில்  
 2) மீன்பிடித் தொழில்  
 3) வேளாண்மை  
 4) வேட்டையாடுதல்
68. பருத்தி அதிகமாக விளையும் மண்  
 1) கரிசல்  
 2) வண்டல்  
 3) செம்மண்  
 4) பாலை மண்
69. தொழிற்புரட்சியை ஏற்படுத்திய முதற் ளரிபொருள்  
 1) எண்ணெய் 2) இரும்பு  
 3) நிலக்கரி 4) மைக்கா
70. வேளாண் சார்ந்த தொழிலகங்கள்  
 1) இரும்பு எஃகு தொழிற்சாலை  
 2) சிமெண்ட் தொழிற்சாலை  
 3) சர்க்கரை தொழிற்சாலை  
 4) மின்னணு தொழிற்சாலை
71. இரப்பர் மற்றும் தகரம் அதிகமாகக் கிடைக்கும் நாடு  
 1) இந்தியா  
 2) மலேசியா  
 3) தாய்லாந்து  
 4) அரேபியா
72. பங்கிங்காம் கால்வாய் வழி என்பது  
 1) நெல்லூரிலிருந்து மரக்காணம் வரை  
 2) சென்னையிலிருந்து காஞ்சிபுரம் வரை  
 3) மதுரையிலிருந்து தூத்துக்குடி வரை  
 4) கொச்சின் முதல் கன்னியாகுமரி வரை
73. மக்கள் அடர்த்தி மிகவும் அதிகம் உள்ள நாடு  
 1) வங்காள தேசம்  
 2) மங்கோலியா  
 3) சீனா  
 4) இந்தியா
74. உலகில் கிடைக்கப்பெறும் நன்னீர் அளவு  
 1) 3% 2) 0.03%  
 3) 5.15% 4) 0.05%
75. 1988-ல் விண்ணில் செலுத்தப்பட்ட முதல் தொலை நுண்ணுணர்வு செயற்கைக்கோள்  
 1) IRS - 1B  
 2) கார்டோசாட்  
 3) ரிசோர்ஸ் சாட்  
 4) IRS - 1A

## புவியியல்

66. கவச அடுக்கின் மேல் பகுதி —  
 (1) கருவம்  
 (2) அஸ்தினோஸ்பியர்  
 (3) மேலோடு  
 (4) உட்கருவம்.
67. இந்தியாவின் வடக்கு எல்லையில் உள்ள மலைத்தொடர் —  
 (1) ஆல்ப்ஸ்  
 (2) ஆண்டிஸ்  
 (3) இமயமலை  
 (4) ராக்கி மலை.
68. உருமாறிய என்று பொருள்படுகிற சொல் பெறப்பட்ட மொழி —  
 (1) இலத்தீன்  
 (2) ஆங்கிலம்  
 (3) கிரேக்கம்  
 (4) தமிழ்.
69. 'S' வடிவில் தோற்றுவிக்கிற ஆற்று வளையங்கள் —  
 (1) வளைவு நெளிவு  
 (2) குளம்பு ஏரி  
 (3) வெள்ளச் சமவெளி  
 (4) பீடபூமி.
70. சர்க்குகளிலுள்ள பனியாறுகள் உருகுவதால் தோன்றுகிற ஏரி —  
 (1) சர்க்கு  
 (2) டார்ன்  
 (3) பள்ளம்  
 (4) ஆறு.
71. கடலோரங்களில் உடைந்து சிதறுகிற அலை —  
 (1) அலைகள்  
 (2) வெள்ளைத் தொப்பிகள்  
 (3) நுரைத்திரள்  
 (4) அலைவெட்டு ஓங்கல்கள்.
72. மணற் புயலுடன் தொடர்புடைய நிலத்தோற்றம் —  
 (1) பாலைவனங்கள்  
 (2) சமவெளிகள்  
 (3) மலைகள்  
 (4) பீடபூமி.
73. ஆப்பிரிக்கா மற்றும் ஆசியக் கண்டங்களால் சூழப்பட்டுள்ள பெருங்கடல்.  
 (1) பசிபிக்  
 (2) இந்தியப்  
 (3) அட்லாண்டிக்  
 (4) ஆர்க்டிக்.
74. திரென தோன்றுகிற இடர் —  
 (1) தீ  
 (2) வறட்சி  
 (3) புயல்  
 (4) நிலநடுக்கம்.
75. அறிவியல்-தொழில்நுட்ப செயல்பாடுகள் அதிகமாகத் தொடர்புடையது —  
 (1) போக்குவரத்தில்  
 (2) தொழிற்கூடத்தில்  
 (3) வேளாண்மையில்  
 (4) வாணிகம்.

புவியியல்

66. "புதை எரிபொருள்" என அழைக்கப் படுவது  
 (1) உலோகம்  
 (2) நிலக்கரி ✓  
 (3) சூரிய மின் ஆற்றல்  
 (4) நீர்
67. முதல் நிலைத் தொழில்  
 (1) மரம் வெட்டுதல் ✓  
 (2) வங்கிவேலை  
 (3) ஆலோசனை வழங்குதல்  
 (4) ஆசிரியர் வேலை
68. வண்டல் மண் படிவுகளோடு காணப்படும் கனிமம்  
 (1) இரும்பு ✓  
 (2) நிலக்கரி  
 (3) அலுமினியம்  
 (4) தங்கம்
69. "நெல்"  
 (1) பண்ப்பயிர்  
 (2) அயனமண்டலப் பயிர் ✓  
 (3) வெப்பம் அதிகம் தேவை  
 (4) மித வெப்ப மண்டலம்
70. "வைரம்" அறுக்கும் தொழிலுக்கு  
 (1) குறிப்பிட்ட தொழில்நுட்பம் தெரிந்த  
 (2) தொழில்நுட்பம் தெரியாத  
 (3) ஓரளவு தொழில்நுட்பம் தெரிந்த ✓  
 (4) இரும்பை வெட்டும் முறை தெரிந்த
71. தனியார் நிறுவனத்திற்கு எடுத்துக்காட்டு  
 (1) ரிலையன்சு  
 (2) பெல் (BHEL)  
 (3) பாரத் சஞ்சார் நிகாம் லிமிடெட் (BSNL)  
 (4) டிஸ்கோ (TISCO)
72. சுவிட்சர்லாந்து  
 (1) பட்டு  
 (2) கைக்கடிகாரம் ✓  
 (3) தேயிலை  
 (4) நிலக்கரி
73. குழாய் போக்குவரத்து  
 (1) நிலக்கரி  
 (2) எண்ணெய்  
 (3) மரம்  
 (4) கண்ணாடி
74. மக்கள் தொகை பரவல் காணப்படும் காலநிலை  
 (1) சாதகமாக ✓  
 (2) தீவிர  
 (3) குளிர்ந்த  
 (4) உறைபனி
75. நீர்மட்டம் இதனால் குறைகிறது.  
 (1) வேட்டையாடுதல்  
 (2) மீன்பிடித்தல்  
 (3) சுரங்கத் தொழில் ✓  
 (4) உணவு சேகரித்தல்

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. கான்ஸ்டான்டி நோபிள் கைப்பற்றப்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1498
- (2) 1453
- (3) 1492
- (4) 1484

52. இந்திய பொருளாதாரத்தின் முதுகெலும்பு—

- (1) தொழிற்சாலை
- (2) விவசாயம்
- (3) வியாபாரம்
- (4) போக்குவரத்து

53. பல்லவர்கள் காலத்தில் சமஸ்கிருத மொழியின் கிறந்த இலக்கியக் கூடமாக திகழ்ந்தது—

- (1) இராமநாதபுரம்
- (2) மதுரை
- (3) காஞ்சிபுரம்
- (4) பாளையங்கோட்டை

54. இந்தியா கதந்திரமடைந்த ஆண்டு—

- (1) 1947 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 15-ம் நாள்
- (2) 1947 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 18-ம் நாள்
- (3) 1947 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 20-ம் நாள்
- (4) 1947 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 25-ம் நாள்

55. சமரச சூத்த சன்மார்க்க சங்கத்தை நோற்றுவித்தவர்—

- (1) பெரியார்
- (2) டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி
- (3) டி.எம். நாயர்
- (4) வள்ளலார்

56. அக்னி ஏவுகணையின் தந்தை என அழைக்கப்படுபவர்—

- (1) டாக்டர் சுவாமிநாதன்
- (2) ஏ.பி.ஜே. அப்துல்கலாம்
- (3) சர்.சி.வி. இராமன்
- (4) ஜி.டி. நாயுடு

57. தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர்—

- (1) சென்னை
- (2) காஞ்சிபுரம்
- (3) கோயம்புத்தூர்
- (4) சிவகாசி

58. மூத்த குடிமக்களுக்கு உணவளிக்கும் திட்டம்—

- (1) மகிளா மண்டல்
- (2) ஆலந்தம்
- (3) அன்னபூர்ணா
- (4) கவாதர் திட்டம்

59. தமிழ் தாத்தா என்று போற்றப்படுபவர்—

- (1) உ.வே. சாமிநாத ஜயர்
- (2) லெங்கடசாமி நாயார்
- (3) மறைமலை அடிகள்
- (4) கதிரேசன் செட்டியார்

60. மருது சகோதரர்கள் ஆட்சி புரிந்த காலகாலம்—

- (1) பாஞ்சாலங்குறிச்சி
- (2) சிவகங்கை
- (3) நெற்கட்டும் செவ்வல்
- (4) சிவகிரி

புலியியல்.

66. கோள்களின் இயக்கங்களை கட்டுப்படுத்தும் சர்ப்புவிசை—

- (1) சூரியன்
- (2) புவி
- (3) நிலவு
- (4) செவ்வாய்

67. இத்தியாவின் வடக்கு எல்லையிலுள்ள மலைத்தொடர்—

- (1) ஆல்ப்ஸ்
- (2) ஆண்டிஸ்
- (3) இமயமலை
- (4) ராக்கி

68. வரலாற்றில் பதிவாகியுள்ள கண்கவர் எரிமலைகளில் ஒன்று—

- (1) கரகோடா
- (2) செயின்ட் ஹெலன்ஸ்
- (3) பாரன்டீவு
- (4) பியூஜியாமா

69. உட்புற அலைகள் ஊடுருவி பயணிக்கிற கோளம்—

- (1) தீர்க்கோளம்
- (2) பாரைக்கோளம்
- (3) வளிமண்டலம்
- (4) கருவம்

70. உருமாறிய என்று பொருள்படுகிற ஓசால் பெறப்பட்ட மொழி—

- (1) கிரேக்கம்
- (2) இலத்தீன்
- (3) ஆங்கிலம்
- (4) தமிழ்

71. பாளைத்துளை உருவாவது ஆற்றின் செயல்முறையான—

- (1) உராய்ந்து தேய்த்தல்
- (2) தாக்கிச் செல்லுதல்
- (3) சுடத்துதல்
- (4) கரைதல்

72. ஊடுருவ இடந்தரும் இயல்புடைய பாறை அல்லது படிவு—

- (1) உறிஞ்சு அடுக்கு
- (2) உறிஞ்சா அடுக்கு
- (3) நீர்மட்டம்
- (4) வடிகால்

73. சர்க்குகளிலுள்ள பனியாறுகள் உருகுவதால் தோன்றுகின்ற ஏரி—

- (1) சர்க்கு
- (2) டார்ன்
- (3) பள்ளம்

74. கடலோரங்களில் உடைந்து கிதறுகிற அலை—

- (1) அலைகள்
- (2) வெள்ளைத் தொப்பிகள்
- (3) நுரைதிரள்

75. மணற்புயலுடன் தொடர்புடைய நிலத் தோற்றம்—

- (1) பாலையனங்கள்
- (2) சமவெளிகள்
- (3) மலைகள்

சமூக அறிவியல் — வரலாறு.

51. காஷ்மீரின் நோபிஸ் க்கப்பற்றப்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1498
- (2) 1453
- (3) 1492
- (4) 1484

52. தமிழகத்தில் ஆங்கிலேயரை முதன்முதலில் எதிர்த்தவர்—

- (1) புனித் தேவர்
- (2) வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்
- (3) ஊமத்துரை
- (4) மருது சகோதரர்கள்

53. நிலையான நிலவரித் திட்டத்தை ஏற்படுத்தியவர்—

- (1) காரன்வாலிஸ்
- (2) வெல்லெஸி
- (3) வில்லியம் பென்டிங்
- (4) டல்லௌஸி

54. பல்லவர் காலத்தில் சமஸ்கிருத மொழியின் சிறந்த இலக்கிய கூடமாகத் திகழ்ந்தது—

- (1) இராமநாதபுரம்
- (2) காஞ்சிபுரம்
- (3) மதுரை
- (4) பாளையங்கோட்டை

55. வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம் நடைபெற்ற ஆண்டு—

- (1) 1935
- (2) 1942
- (3) 1945
- (4) 1946

56. சமாசு சுத்தி சன்மார்க்க சங்கத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) பெரியார்
- (2) வள்ளலார்
- (3) T.M. நாயர்
- (4) டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி

57. அக்னி ஏவுகணையில் தந்தை என அழைக்கப்படுபவர்—

- (1) டாக்டர் சாமிநாதன்
- (2) ஏ.பி.ஜெ. அப்துல்கலாம்
- (3) சர்.சி.வி. ராமன்
- (4) ஜி.டி. நாயுடு

58. தமிழகத்தின் 'டெட்ராய்டு'—

- (1) மதுரை
- (2) சென்னை
- (3) திருச்சி
- (4) கோயம்புத்தூர்

59. மூத்த குடிமக்களுக்கு உணவளிக்கும் திட்டம்—

- (1) மகிளா மண்டல்
- (2) ஆனந்தம்
- (3) அன்னபூர்ணா
- (4) சுவாதர் திட்டம்

60. தமிழ் தாத்தா என்று போற்றப்படுபவர்—

- (1) கதிரேசன் செட்டியார்
- (2) வெங்கடசாமி நாடார்
- (3) உ.வே. சாமிநாத ஐயர்
- (4) மறைமலை அடிகள்.

புவியியல்

66. கோள்களின் இயக்கங்களை கட்டுப்படுத்தும் புவிசரிப்புவிசை—

- (1) சூரியன்
- (2) புவி
- (3) சந்திரன்
- (4) நட்சத்திரங்கள்

67. ஆல்ப்ரெட் வெக்னர் முன்மொழிந்த கோட்பாடு—

- (1) கடல் தரை விரிவாக்கம்
- (2) நிலையல் பலகை
- (3) கண்ட போக்கு
- (4) மலையாக்கம்

68. வரலாற்றில் பதிவாகியுள்ள கண்கவர் எரிமலைகளில் ஒன்று—

- (1) கரகோடா
- (2) செயின்ட் ஹெலன்ஸ்
- (3) பாரன் தீவு
- (4) பியூஜியாமா

69. அட்லாண்டிக் கடல் நீளத்தை ஒத்து அத்தரையில் காணப்படும் ஒரு மலைத் தொடர்—

- (1) மத்திய அட்லாண்டிக்
- (2) இமயமலை
- (3) அப்பலேச்சியன்
- (4) ஆல்ப்ஸ்

70. புவியரப்பில் நில நடுக்க மையத்திற்கு நேர் எதிராக அமைந்துள்ளது—

- (1) வெளிமையம்
- (2) கருவம்
- (3) மையம்
- (4) கவசம்

71. உருமாறிய என்று பொருள்படும் சொல் பெறப்பட்ட சொல்—

- (1) கிரேக்கம்
- (2) இலத்தின்
- (3) ஆங்கிலம்
- (4) பிரெஞ்சு

72. பாளைத் துளை உருவாவது ஆற்றின் செயல் முறையான—

- (1) உராய்ந்து தேய்த்தல்
- (2) தூக்கிச் செல்லுதல்
- (3) கடத்துதல்
- (4) அரித்தல்

73. நிலத்தடிக் குகையில் காணப்படுகிற சொட்டுக்கற்கள்—

- (1) குகைக் கனவிகள்
- (2) அமிழ் துணைகள்
- (3) நிலத்தடிக் குகை
- (4) தொங்கு கூசிகள்

74. துருவப் பகுதிகள், மற்றும் உயர்ந்த மலைப் பள்ளத்தாக்குகளிலும் நிலப்பரப்பில் மிகவும் மெதுவாக நகர்பவை—

- (1) பனியாறு
- (2) ஆறு
- (3) ஓடை
- (4) பனிவயல்கள்

75. ஆப்பிரிக்கா மற்றும் ஆசியக் கண்டங்களால் சூழப்பட்டுள்ள பெருங்கடல்—

- (1) இந்திய
- (2) மசுபிக்
- (3) அட்லாண்டிக்
- (4) செங்கடல்

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. பாரிஸ் உடன்படிக்கையால் இந்தியாவில் பிரெஞ்சுக்காரருக்குத் திரும்பக் கிடைத்த பகுதி—

- (1) ஆற்காடு
- (2) மசூவிப்பட்டினம்
- (3) கடலூர்
- (4) பாண்டிச்சேரி ✓

52. தக்காண நிஜாமின் தலைநகர்—

- (1) ஐதராபாத் ✓
- (2) மைசூர்
- (3) தமிழ்நாடு
- (4) கேரளா

53. குரத் உடன்படிக்கை ஏற்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1774
- (2) 1775 ✓
- (3) 1776
- (4) 1777

54. இந்தியாவில் தந்தி அலம் செய்தி அனுப்பும் முறையை பகுத்தியவர்—

- (1) பெண்டிங் ✓
- (2) வெல்வெஸிலி
- (3) டல்ஹௌசி
- (4) காலிங்

55. இந்தியப் பேரரசர் எனப் பிரகடனம் செய்யப்பட்டவர் —

- (1) பகதூர் ஷா ✓
- (2) ஷா-ஆலம்
- (3) முகம்மது ஷா
- (4) முகம்மது ஆதில் ஷா

56. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு —

- (1) 1947
- (2) 1885 ✓
- (3) 1858
- (4) 1888

57. பணப்பயிர் —

- (1) சணல் ✓
- (2) தேயிலை
- (3) நெல்
- (4) கோதுமை

58. வைக்கம் வீரர் என்று போற்றப்படுபவர்—

- (1) இராஜாஜி
- (2) வ.உ.சி.
- (3) ச.வெ.ரா. ✓
- (4) அம்பேத்கார்

59. இந்தியாவின் இரும்பு மனிதர் —

- (1) சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல் ✓
- (2) திலகர்
- (3) காந்திஜி
- (4) நேரு

60. சைமன் குழு இந்தியாவிற்கு வந்த ஆண்டு—

- (1) 1929
- (2) 1930
- (3) 1927
- (4) 1940



புவியியல்.

66. புவியின் மேலோட்டை கீழிருந்து மேல் நோக்கி தாக்கும் விசை—

- (1) மலை ஆக்க நகர்வு
- (2) கண்ட ஆக்க நகர்வு ✓
- (3) மடிதல்
- (4) பீடபூமி

67. எரிமலை வெடிப்பினால் புவியின் மேற்பரப்பில் தோன்றும் நிலத்தோற்றம்—

- (1) லாவா பீடபூமி ✓
- (2) மொரைன்கள்
- (3) குளம்பு ஏரி
- (4) மலைகள்

68. மிகுந்த அபாயங்களை விளைவிக்கக்கூடிய சக்தி வாய்ந்த நில நடுக்கங்கள்—

- (1) புறவிசை நில நடுக்கம் ✓
- (2) அகவிசை நில நடுக்கம்
- (3) எரிமலை வெடிப்பு நில நடுக்கம்
- (4) நில நடுக்கம்

69. புவி ஓட்டிலுள்ள விரிசல்களுக்குள் மேகமா நுழைந்து குவிர்ந்து உருவாகும் பாறைகள்—

- (1) படிவுப் பாறைகள்
- (2) உருமாறிப் பாறைகள்
- (3) நுழைவுப் பாறைகள் ✓
- (4) எரிமலைப் பாறைகள்

70. ஆற்றின் அரிப்பால் தோன்றும் நிலத்தோற்றம்—

- (1) பள்ளத்தாக்கு ✓
- (2) சமவெளி
- (3) ஆற்றுப்படுகை
- (4) மலை

71. நீர் ஒரு சிறந்த—

- (1) கரைசல்
- (2) கரைப்பான் ✓
- (3) கலவை
- (4) அமிலம்

72. நீர்த்த கார்பானிக் அமிலம் சுண்ணாம்புக்கல் பகுதியில் ஏற்படுத்தும் விரிசல்—

- (1) குகை
- (2) அமிழ் துளை ✓
- (3) கல் விழுது
- (4) பள்ளத்தாக்கு

73. 0° சென்டிகிரேடுக்கும் குறைவாக உள்ள பிரதேசங்களில் காணப்படும் நீரின் வடிவம்—

- (1) பனிக்கட்டி ✓
- (2) பனி ஆறு
- (3) பனிப்பொழிவு
- (4) மழை

74. கடல் அலைகளால் தோன்றும் நிலத்தோற்றம்—

- (1) வளைகுடா ✓
- (2) பள்ளத்தாக்கு
- (3) காளான் பாறை
- (4) சமவெளி

75. காற்றின் அரிப்பிற்கு ஆட்பட்ட பாறை—

- (1) காளான் பாறை ✓
- (2) மணல் மேடு
- (3) வண்டல் சமவெளி
- (4) சமவெளி

சமூக அறிவியல்—வரலாறு.

51. சென்னையை ஆட்சிபுரிந்து வந்த சந்திரகிரி அரசரிடமிருந்து சென்னையை விலைக்கு வாங்கிய ஆங்கிலேயர்—

- (1) ஹாக்கின்ஸ்
- (2) சர் தாமஸ் மன்றோ
- (3) பிரான்சிஸ்-டே
- (4) இரண்டாம் சார்லஸ்

52. இரண்டாம் சர்நாடகப் போர்— — — — —  
உடன்படிக்கையின்படி முடிவடைந்ததி.

- (1) எய்ஷ்-லா-சஃபேல்
- (2) பாண்டிச்சேரி
- (3) பாரிஸ்
- (4) சென்னை

53. நிரந்தர நிலவரித் திட்டத்தை இந்தியாவில் அறிமுகப்படுத்தியவர் —

- (1) காரன்வாவில் பிரபு
- (2) வெல்வெஸ்லி பிரபு
- (3) ஹெஸ்டிங்ஸ் பிரபு
- (4) வில்லியம் பெண்டிங்க் பிரபு

54. மகல்வாரி முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர்—

- (1) இராபர்ட் கிளைவ்
- (2) சர் தாமஸ் மன்றோ
- (3) ஹார்டிங்க்
- (4) வில்லியம் பெண்டிங்க் பிரபு

55. "கல்கத்தா மதரஸா" என்ற அமைப்பை நிறுவியவர்—

- (1) மெக்கரலே பிரபு
- (2) மிண்டோ
- (3) டக்ஹெஸி
- (4) வாரன் ஹெஸ்டிங்ஸ்

56. இந்தியாவிற்கும் பிரிட்டனுக்கும் முதன் முதலாக தந்தி தொடர்பு ஏற்பட்ட ஆண்டு—

- (1) 1870
- (2) 1780
- (3) 1850
- (4) 1830

57. தல சய ஆட்சிக்கு அடித்தளமிட்டவர்—

- (1) மாயோ பிரபு
- (2) ரிப்பன் பிரபு
- (3) விட்டன் பிரபு
- (4) கர்சன் பிரபு

58. டப்ரின் பிரபு தலைமையில் நடத்தப்பட்ட போர்—

- (1) முதல் மைசூர் போர்
- (2) இரண்டாம் மைசூர் போர்
- (3) முதல் ஆப்கானியப் போர்
- (4) இரண்டாம் ஆப்கானியப் போர்

59. பிரம்ம சமாஜத்தைத் தோற்றுவித்தவர்—

- (1) இராஜாராம் மோகன்ராய்
- (2) சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி
- (3) சுவாமி விவேகானந்தர்
- (4) கேசப் சந்திர வித்யாசாகர்

60. அன்னிபெசன்ட் அம்மையார் இந்தியாவில் தன்னாட்சி இயக்கத்தைத் தோற்றுவித்த ஆண்டு—

- (1) 1910
- (2) 1915
- (3) 1916
- (4) 1919

புவியியல்.

66. இரண்டு பிளவுகளுக்கு இடையில் தாழ்ந்து காணப்படும் நிலப்பகுதி—

- ① பிளவு பள்ளத்தாக்கு
- (2) நீள சதுக்க மலை
- (3) மேல்மடிப்பு
- (4) கீழ்மடிப்பு

67. நமது நாட்டில் 1994-ம் வருடம் நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட இடம்—

- (1) மும்பை
- (2) சென்னை
- ③ லத்தூர்
- (4) குஜராத்

68. விலங்குகள், தாவரங்களின் படிமங்கள் காணப்படும் பாறை—

- (1) தீப்பாறை
- ② படிவுப்பாறை
- (3) உருமாறியபாறை
- (4) எரிமலை

69. “சமவெளி” உண்டாவதற்கான ஆற்றின் செயல்—

- ① அரித்தல்
- (2) சிதைத்தல்
- (3) கடத்தல்
- (4) படியவைத்தல்

70. மலை அடிவாரத்திலிருந்து பீடபூமி வழியே சமவெளியை அடையும்வரை பாயும் ஆற்றுப் பகுதியை ———— என்றழைக்கிறோம்.

- (1) இளநிலை
- ② இடைநிலை
- (3) முதிர் நிலை
- (4) சூப்பு நிலை

71. குகையின் தரையின் மீது விழும் கரைசல் ஆவியாகி மேல் நோக்கி வளரும் சுண்ணாம்புக் கல்லின் பெயர்—

- ① கல் முனை
- (2) கல் விழுது
- (3) கல் தூண்
- (4) குகை

72. தொங்கும் பள்ளத்தாக்கை தோற்று விக்கும் காரணி—

- (1) ஆறுகள்
- ② பனியாறுகள்
- (3) நிலத்தடிநீர்
- (4) கடலலைகள்

73. கடல் அலைகளால் உருவாகும் நிலத் தோற்றம்—

- ① வளைகுடா
- (2) பள்ளத்தாக்கு
- (3) மணற்பரப்பு
- (4) காளான் பாறை

74. சிலிகாவும், மக்னீசியமும் சேர்ந்த பாறைகளால் ஆன புவி ஓட்டுப் பகுதி ———— எனப்படும்.

- (1) சியால்
- ② டிமா
- (3) புவிக்கருவம்
- (4) புவி இடை அடுக்கு

75. நகரும் பனிப்பாறைகள் ———— என அழைக்கப்படுகின்றன.

- ① பனியாறு
- (2) திட்டுகள்
- (3) செங்குத்துப் பாறைகள்
- (4) மேற்கூறியவற்றுள் ஒன்றுமில்லை