සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

දෙවන වාර පරීක්ෂණය	2018	11 ශ්‍රේණිය
இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை	2018	**தரம் 11**
Second Term Test	**2018**	**Grade 11**

புவியியல்	**I**	**ஒரு மணி**
භූගෝල විද්‍යාව **I**	**I**	පැයක්
Geography	**I**	**One Hour**

கவனிக்குக :

- எல்லா வினாக்ககுக்கும் விடை தருக.
- ஒவ்வொரு வினாக்களுக்கும் தரப்பட்டுள்ள அறிவுறுத்தல்களை வாசித்து அனைத்து வினாக்களுக்கும் இவ்வினாப்பத்திரத்திலே விடையளிக்குக.
- சரியான அல்லது மிகப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

பகுதி I

1-10 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிலுமுள்ள வெற்றிடத்துக்குப் பொருத்தமான விடையை அடைப்பில் இருந்து தெரிவு செய்து புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக.

1) ஆழமான சமுத்திரத்தில் எரிமலை செயற்பாடுகளின் காரணமாக …………………………………… தீவு உருவானது. (மடகஸ்கார்/ போக்லன்ட்தீவு/ ஐஸ்லாந்து)

2) செம்பூரான் மண் ………………………… பயிர்ச்செய்கைக்கு ஏற்றது.
(தேயிலை/ இறப்பர்/ மிளகு)

3) பால் தரும் பசுக்களை பரிமாறிக் கொள்வதற்கு ………………………….. எனும் வள மத்திய நிலையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. (கனன்வில/ வல்பிட்ட/ மீவனபலன)

4) உலக இலத்திரனியல் உபகரணங்களின் உற்பத்தியில் ……………………………… மிக முக்கியத்துவம் பெற்றுள்ளது.
(தரவுகளை செயன்முறைப்படுத்தும் உபகரணங்கள்/ வீட்டுப் பாவணைப் பொருட்கள்/ கைத்தொழில் உபகரணங்கள்)

5) உயர்தரமான பீங்கான் உற்பத்திக்கு ……………………………. பயன்படுகிறது.
(பந்துக்களி/ வெண்களி/ கருங்களி)

6) மீள் உற்பத்தி செய்யக் கூடிய இயற்கை வளங்களில் ……………………….. என்பதும் ஒன்றாகும்.
(தரைக்கீழ் நீர்/ காற்று/ மீன்கள்)

7) தனித்துவ பொருளாதார வலயம் ……………………………. கடல்மைல் வரையானதாகும்.
(12-24/ 24-100/ 24-200)

8) காரீயத்தினைப் பயன்படுத்தி …………………………….. உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்படுகிறது. (சுண்ணக்கல் உற்பத்தி/ சீமெந்து உற்பத்தி/ மசகு எண்ணெய் பொருள் உற்பத்தி)

9) 2012 தொகை மதிப்பீட்டின்படி நாட்டின் சராசரி சனத்தொகை அடர்த்தி ………………… ஆகும். (சதுர Kmக்கு 323 பேர்/ சதுர Kmக்கு 824 பேர்/ சதுர Kmக்கு 325 பேர்) ஆகும்.

10) எரியிலிருந்து உற்பத்தியாகும் நதி ………………………… நதி ஆகும்.
(றைன்/ தேம்ஸ்/ நைல்)

- 11-15 வரையுள்ள கூற்றுக்கள் ஒவ்வொன்றையும் வாசித்து சரியாயின் "(ச)" பிழையாயின் "(பி)" யையும் சுற்றி வட்டம் வரைக.

11) ஆடை நெசவுக் கைத்தொழில் விவசாயக் கைத்தொழில் ஆகும். (ச/பி)

12) மெற்றிக் ஆள்கூறுகளை வெட்டும் புள்ளியானது இந்து சமுத்திரத்தில் அமைந்துள்ளது. (ச/பி)

13) இலங்கையினை உள்ளடக்கி உருவாக்கப்பட்ட அளியடைப்பானது 25Km இடை வெளியில் வடக்கு நோக்கியும் 40Km கிழக்கு நோக்கியும் விரிவடைகிறது. (ச/பி)

14) இலங்கையின் சனத்தொகை வளர்ச்சியானது 0.7% ஆகும். (ச/பி)

15) அபிவிருத்தியை அளவிடும் புதிய குறிகாட்டிகளில் மொத்த தேசிய உற்பத்தியும் ஒன்று (ச/பி)

- 16-20 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு "அ", "ஆ" என இரண்டு நிரல்கள் தரப்பட்டுள்ளன. அவற்றுக்கடையிலான தொடர்புகளின் அடிப்படையில் பொருத்தினால் கிடைக்கும் விடைக்குரிய இலக்கத்தினை புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக.

16)

அ	ஆ
1. வெப்ப பாலைநிலம்	A. அந்தீஸ்
2. உயர் மலை பிரதேசம்	B. ஆட்டிக்
3. குளிர் பாலைவனம்	C. சகாரா
	D. அற்றகாமா

1. CAD 2. CBA 3. CDA 4. CDB (……)

17)

அ	ஆ
1. விவசாயத்துறை	A. 42.9%
2. கைத்தொழிற்துறை	B. 31.0%
3. சேவைத்துறை	C. 32.9%
	D. 26.1%

1. BDA 2. BAC 3. CDA 4. ABD (……)

18)

அ	ஆ
1. நீர் மின்சக்தி	A. புத்தளம்
2. சூரிய சக்தி	B. பருகந்த
3. காற்றுச் சக்தி	C. கன்யோன்
	D. சாம்பூர்

1. ADC 2. BCA 3. CBA 4. CAB (……)

19)

அ	ஆ
1. ரூட்டைல்	A. நிலாவெளி
2. இல்மனைட்	B. பலாங்கொடை
3. செர்க்கோன்	C. நாத்தாண்டிய

D. புல்மோட்டை

1. DAB 2. DBA 3. CDA 4. ACD (……)

20) அ ஆ

1. A படை A. உப்பு வகை
2. B படை B. மூலகங்கள்
3. C படை C. கண்ணாடித் துகள்
D. சேதனப் பொருட்கள்

1. DCA 2. BCA 3. CAB 4. DAB (…….)

- 21-25 வரையுள்ள வினக்களில் உள்ள வெற்றிடங்களை பொருத்தமான சொற்களைக் கொண்டு இடைவெளி நிரப்புக.

21) உலகில் உயர்தரமான காரீயம் ………………………… இல் காணப்படுகிறது.

22) இலங்கை வயது அடிப்படையில் ஊழியர் படைக்குரிய வயது ……………………….. ஆகும்.

23) இலங்கையை முழுமையாக நோக்கும் போது காணப்படும் பாறை …………………. ஆகும்.

24) இலங்கையில் அனல் மின்சார சக்தி நிலையம் ………………………… அமைந்துள்ளது.

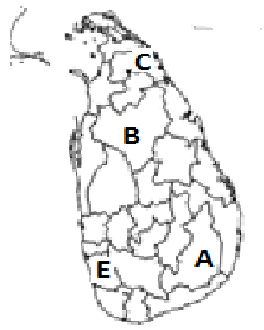
25) ஒரு நாட்டில் ஆண்,பெண் வயது ரீதியான சனத்தொகை கட்டமைப்பை எடுத்துக்காட்ட ………………………………… வரைபடம் பயன்படுகிறது.

- 26-28 வரையான வினாக்களுக்கு விடையளிக்க கீழ்வரும் இலங்கைப் படத்தைப் பயன்படுத்துக.

26) படத்தில் சனத்தொகை குறைந்த மாவட்டத்தை குறிக்கும் எழுத்து ………………….. ஆகும்.

27) தற்போது சனத்தொகை வளர்ச்சி அதிகமாக காணப்படும் மாவட்டத்தினைக் குறிக்கும் எழுத்து …………………. ஆகும்.

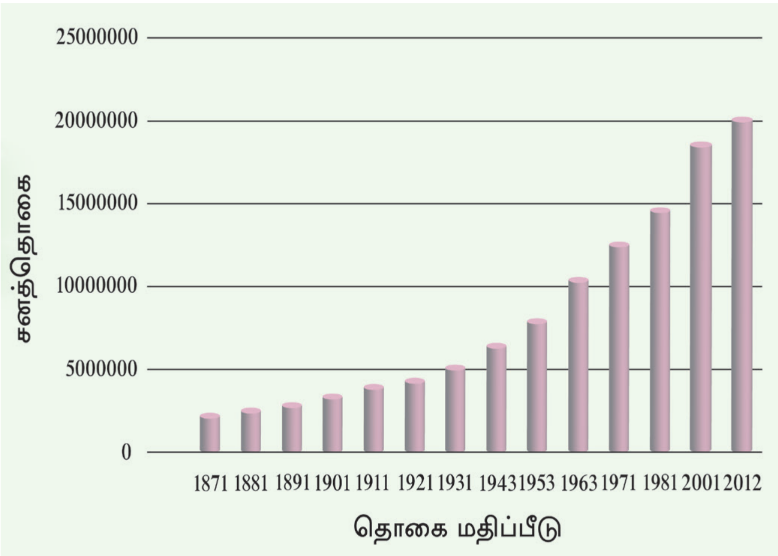
28) இலங்கையில் இறப்பர் ஆராய்ச்சி நிலையம் அமைந்துள்ள மாவட்டத்தினை குறிக்கும் எழுத்து …………………. ஆகும்.



- இல. 29-30 வரையான வினாக்களுக்கு பின்வரும் வரைபடத்தினை அவதானித்து விடை எழுதுக.

29) வரைபடத்தின்ப அதி கூடுதலான சனத்தொகை வளர்ச்சியினை பதிவு செய்தவரும் ………………… ஆகும்.

30) வரைபடத்தின்படி சனத்தொகை வளர்ச்சியினைக் காட்ட……………………………………… வரைபு பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.



- இல 31-40 வரையான வினாக்களை நன்கு கிரகித்து வரும் சரியான விடையின் இலக்கத்தை அடைப்பினுள் இடுக.

31) இலங்கையில் சிறு ஏற்றுமதி பயிர்களுக்கான ஆராய்ச்சி நிலையம் அமைந்துள்ள இடமாக காணப்படுவது

1. மாத்தளை – பயிர்ச்செய்கை ஆய்வு நிலையம்
2. கன்னொருவ – விவசாய ஆராய்ச்சி நிலையம்
3. தம்பதெனிய – கஜு விவசாயம்
4. கட்டுகம்பொல – மிளகாய் செய்கை (.......)

32) இலங்கையில் சிறு ஏற்றுமதி செய்கை நடைபெறும் பிரதேசத்தை சரியாக தரும் விடை

1. சித்திரநெல்லா – மாத்தறை, அம்பாந்தோட்டை
2. சாதிக்கா – கேகாலை, கம்பஹா
3. கராம்பு - இரத்தினபுரி, மாத்தறை
4. ஏலம் - அம்பாந்தோட்டை, பதுளை (.......)

33) 1:50.000 மெற்றிக் படத்தில் புற எல்லைத் தகவல்களில் வெளி எல்லையின் மேல் ஓரத்தில் காணப்படுபவை

1. அளவுத்திட்டம், திசை
2. திசை, படத்தின் பெயர்
3. படத்தின் இலக்கம், படத்தின் வகை
4. நிலை, படத்தின் பெயர் (.......)

34) ஐக்கிய அமெரிக்காவின் சிறந்த இரும்புருக்கு மையப் பிரதேசமாக காணப்படுவது

1. ருள்நெட்ஸ் வலயம்
2. நாகோயா வலயம்
3. வேல்ஸ் பிரதேசம்
4. டெற்றோயிட் (.......)

35) ஆசியா கண்ட மேடையில் அமைந்துள்ள தீவாக காணப்படுவது

1. ஜாவா தீவு
2. மடகஸ்கார் தீவு
3. பப்புவா நியூகினியா தீவு
4. தாஸ்மேனியா தீவு (.......)

36) மலைநாட்டு ஈரவலயக் காடுகளாக அமைவது

1. மஹரந்மல் அரளு
2. பலா, ஈரப்பலா
3. மிறிரிய, கீனா
4. குருகீன, நெல்லி (.......)

37) அதிவேக நெடுஞ்சாலை வீதி அல்லாதது

1. கொழும்பு – யாழ்ப்பாணம்
2. மாத்தறை – அம்பாந்தோட்டை
3. கொழும்பு – கண்டி
4. கொழும்பு – கட்டுநாயக்க (.......)

38) மானிட அபிவிருத்தி சுட்டியின்படி உலக நாடுகள் பிரிக்கப்பட்டுள்ள எண்ணிக்கை

1. 04
2. 03
3. 02
4. 06 (.......)

- 39-40 வினாக்களுக்கு விடை எழுதுவதற்கு பின்வரும் தரவுகளை பயன்படுத்துக.

  A. நிலைபேண் அபிவிருத்தி

  B. காலநிலை மாற்றம்

  C. வளங்களை காலி செய்தல்

  D. உயிர் வளங்களுக்கு தீயது

39) ஒரு காரணியின் தாக்கம் மற்றொரு காரணி மீது நேரடியாக தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் விடை

1. A, D 2. B,C 3. B,D 4. C,D (…….)

40) ஒரு காரணியின் அதிகரிப்பின் தாக்கத்திற்கு மற்றொரு காரணியின் செயற்பாட்டுக்குத் தேவையானதாக அமையும் என சரியான கூற்றினைக் காட்டும் விடை

1. A,B 2. B,C 3. C,D 4. B,A (…….)

සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

දෙවන වාර පරීක්ෂණය	**2018**	**11** ශ්‍රේණිය
இரண்டாம் தவணைப் பரீட்சை	2018	**தரம் 11**
Second Term Test	**2018**	**Grade 11**

புவியியல்	**II**	**இரண்டு மணி**
භූගෝල විද්‍යාව	**II**	පැය දෙකයි
Geography	**II**	**Two Hours**

பகுதி II

- பகுதி i இல் 1ம் வினாவிற்கு கட்டாயம் விடை எழுதப்பட வேண்டும். பகுதி ii இல் இருந்து நான்கு வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக. மொத்தமாக 5 வினாக்களுக்கு விடையளித்தல் வேண்டும்.

பகுதி i

(1) உமக்குத் தரப்பட்டுள்ள 1:50,000 மெற்றிக் படத்தைப் பயன்படுத்தி கீழ்வரும் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

*. (அ) இல 1-3 வரையான வினாக்களுக்கு அடைப்பினுள் இருந்து சரியன விடையினைத் தெரிவு செய்து எழுதுக.

i. இல (1) இல் எடுத்துக் காட்டப்படும் நதியுடன் தொடர்புடைய பௌதீக அம்சம் எதுு?
……………………………….. (மியாந்தர் வளைவு, பின்னிய ஆறு, ஆற்றுத்தீவு) (1 புள்ளி)

ii. இல (2) இல் எடுத்துக் காட்டப்படும் இயற்கைத் தாவரம் …………………… ஆகும்.
(புல்வகை/ சேனை/ காடு) (1 புள்ளி)

iii. இல (3)ல் எடுத்துக் காட்டப்படுவது எது? (சிறுவீதி, நகர சபை எல்ல, நடைபாதை) (1 புள்ளி)

iv. பிரதான நதி எத்திசை நோக்கிப் பாய்கிறது. (1 புள்ளி)

v. படத்தில் கட்டமிட்டு காட்டப்பட்டுள்ள பகுதியில் காணப்படும் பொதுச் சேவைகள் இரண்டினைப் பெயரிடுக. (2 புள்ளிகள்)

vi. படத்தின் தென் கிழக்கு மூலையில் 13 25 வீதி வளைந்து நெளிந்து செல்வதற்கான இரண்டு காரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)

vii. படப் பிரதேசம் பிரதிபலிக்கும் நேர்கோட்டு வகைக் குறிப்பினை அளவுத்திட்டத்தினைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)

(ஆ) தரப்பட்டுள்ள உலக புற உருவப்படத்தினைப் பயன்படுத்தி கீழ் கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

i. A,B,C ஆகிய எழுத்துக்களில் மிக உயரத்தில் அமைந்துள்ள ‘‘டிடிகாகா’’ ஏரியினைக் குறிக்கும் எழுத்து யாது? (1 புள்ளி)

ii. E,D,O எழுத்துக்களில் சிசிலித் தீவில் அமைந்துள்ள எட்னா எரிமலையைக் குறிக்கும் எழுத்து யாது? (1 புள்ளி)

iii. G,H,I ஆகிய எழுத்துக்களில் கொங்கோ காட்டினைக் குறிக்கும் எழுத்து எது? (1 புள்ளி)

iv. ஆபிரிக்கா பிரதேசத்தில் உள்ள J,K,L என்ற எழுத்துக்களில் நன்கு அபிவிருத்தி அடைந்த பகுதியைக் காட்டும் எழுத்து எது? (1 புள்ளி)

v. I,J,D எழுத்துக்களில் சகாரா பாலைவன பிரதேசத்திற்கு உட்பட்ட பகுதியைக் குறிக்கும் எழுத்து எது? (1 புள்ளி)

(இ) **தரப்பட்ட இலங்கைப் படத்தை நன்கு அவதானித்து கீழ் காணப்படும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.**

1. படத்தில் உள்ள A,B,C எழுத்துக்களில் ''பென்தொட்டை கடற்கரை பிரதேசத்தைக் குறித்து நிற்கும் எழுத்து எது?
2. படத்தில் D,E,F எழுத்துக்களில் பீங்கான் உற்பத்திக் கைத்தொழில் மையம் அமைந்துள்ள ரந்தொட்டையினை குறிக்கும் எழுத்து
3. படத்தில் G,H,I எழுத்துக்களில் திராட்சை, ஸ்டோபரி போன்ற பழ வகைகள் விளைவிக்கப்படும் மாவட்டத்தினைக் குறிக்கும் எழுத்து
4. படத்தில் J,K,L என்ற எழுத்துக்களில் உயர்நிலத் தேயிலை விளைவிக்கப்படும் மாவட்டத்தினைக் குறிக்கும் எழுத்து.
5. படத்தில் M,N,O எழுத்துக்களில் கும்புக்கன் ஓயாவினை குறித்து நிற்கும் எழுத்து யாது

புவியியல் II

- **இப்பகுதியில் இருந்து நான்கு வினாக்களைத் தெரிவு செய்து விடை எழதுக.**

(2) i. முனவுப் பிரதேசம் உள்ளடக்குகின்ற இரு பிரதான பிரிவுகளையும் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)

ii. மனிதன் தனது தேவையினைப் பூர்த்தி செய்ய மிதமிஞ்சிய வளங்களைப் பயன்படுத்துவதனால் துருவப் பகுதிக்கு ஏற்பட்டுள்ள சேதங்கள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக. (3 புள்ளிகள்)

iii. a. இடை வெப்பக் காலநிலையின் சிறப்பியல்புகள் இரண்டு தருக. (2 புள்ளிகள்)

b. தற்காலத்தில் வளி மாசடைவதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் இரண்டு காரணிகளை குறிப்பிட்டு ஒன்றினை விளக்குக. (3 புள்ளிகள்)

(3) i. ஆசியாவில் நெல் பயிரிடப்படும் நாடு ஒன்றினையும், ஆசியாவிற்கு வெளியில் நெல் பயிரிடப்படும் நாடு ஒன்றினையும் ஒழுங்கு முறையில் தருக. (2 புள்ளிகள்)

ii. நெற்செய்கையில் நீர் அவதானிக்கின்ற மூன்று பண்புகளை குறிப்பிடுக. (3 புள்ளிகள்)

iii. (a) இலங்கையில் நெற்செய்கை முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கான 2 காரணிகளைக் தருக. (2 புள்ளிகள்)

(b) மேலே குறிப்பிட்ட காரணிகளில் ஒன்றினை சுருக்கமாக விளக்குக. (3 புள்ளிகள்)

(4) i. (a) கைத்தொழில் அமைவிடத்தில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் 2 காரணிகளைப் பெயரிடுக. (2 புள்ளிகள்)

(b) குடிசைக் கைத்தொழிலாகக் காணப்பட்ட கைத்தறி புதிய இயந்திரம், நுட்ப முறைகளைப் பயன்படுத்த அடிப்படையாக அமைந்த காரணி எது? (1 புள்ளி)

ii. உலக தயாரிப்பு கைத்தொழில் நான்கினைப் பெயரிடுக.

iii. (a) உலகின் தயாரிப்புக் கைத்தொழில் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகள் இரண்டினைப் பெயரிடுக. 2புள்ளிகள்

(b) இலங்கை கைத்தொழிலின் முக்கியத்துவம் பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக. (3 புள்ளிகள்)

(5) i. (a) உலகில் அயன மழைக்காடுகள் பரவியுள்ள ஒரு பிரதேசத்தினையும்

(b) இடைவெப்ப வலயக் காடுகள் பரவி உள்ள ஒரு பிரதேசத்தினையும் பெயரிடுக.

(2 புள்ளிகள்)

ii. அயன மண்டல காடழிப்புக்கான காரணங்கள் மூன்றினைக் குறிப்பிட்டு ஒன்றினை விளக்குக. (3புள்ளிகள்)

iii. (a) காடுகளையும், வனவிலங்குகளையும் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவம் பற்றிய இரண்டு காரணங்களைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)

(b) அதில் ஒன்றை விளக்குக.(3 புள்ளிகள்)

(6) i. எரிபொருள் கனியங்கள் 2 ஐ பெயரிடுக. (2 புள்ளிகள்)

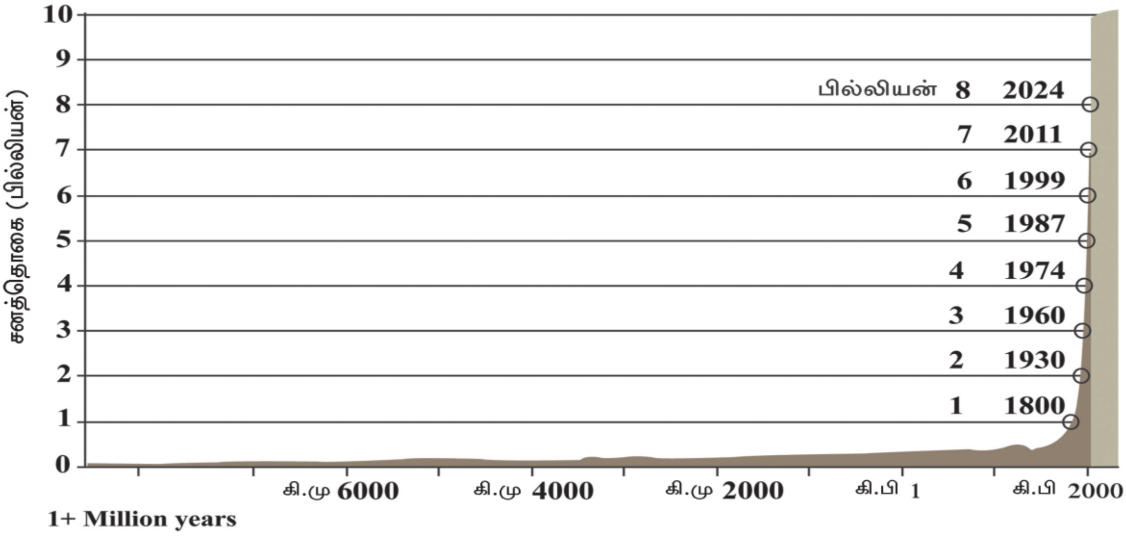
ii. (a) உலோகக் கனியங்கள் இரண்டினைப் பெயரிடுக.

(b) இரும்புத்தாது வகை ஒன்றினைத் தருக. (3 புள்ளிகள்)

iii. (a) மண் உருவாக்கக் காரணிகள் இரண்டினைப் பெயரிடுக. (1 புள்ளி)

(b) மட்காப்பு முறைகள் இரண்டினைப் பெயரிடுக.

(7) *. வரைபடத்தினை அவதானித்து கீழ்வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.



i.(a) சனத்தொகை துரிதமாக அதிகரித்த காலப்பகுதியில் நீர் அவதானித்த இரு விடயங்கள் குறிப்பிடுக. (1 புள்ளி)

(b) இரண்டாவது கட்டத்தில் சனத்தொகை அதிகரிப்பதற்கான 2 காரணங்களைக் கூறுக. (1 புள்ளி)

ii. அபிவிருத்தி அடைந்த நாடுகளில் சனத்தொகை குறைந்து செல்வதற்கான காரணங்கள் 3 தருக. (3 புள்ளிகள்)

iii. (a) இலங்கையின் சனத்தொகை கட்டமைப்பில் அவதானிக்கும் 2 பண்புகளைக் கூறுக. (2 புள்ளிகள்)

(b) அதில் ஒரு காரணி பற்றி விளக்கம் தருக. (3 புள்ளிகள்)

(8) i. ''உலக அபிவிருத்தியை அளவிட சிறந்த குறிகாட்டிகள் அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ளன.''

(a) பழைய ஒரு குறிகாட்டியின் பெயரினையும் புதிய ஒரு குறிகாட்டியின் பெயரினையும் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)

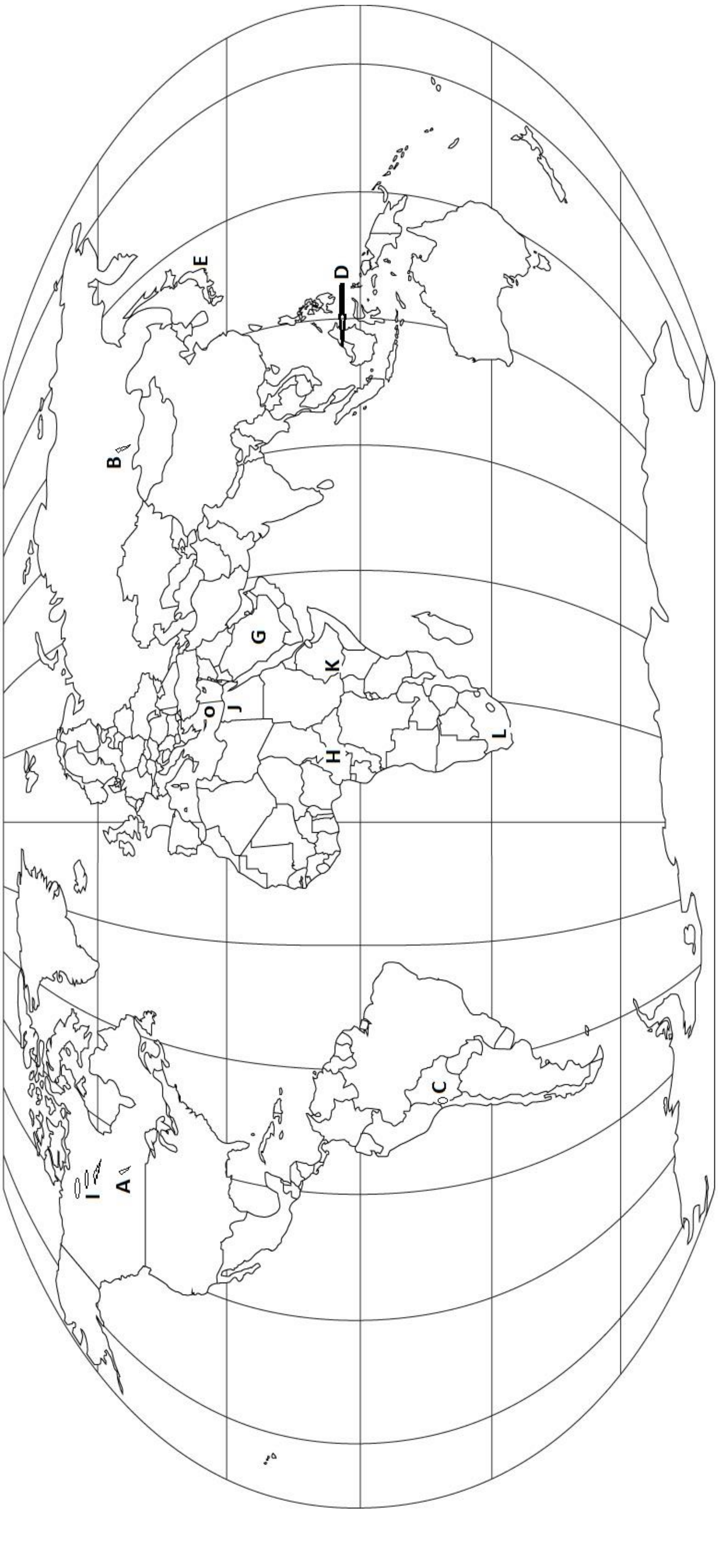
(b) மானிட அபிவிருத்தி குறிகாட்டியில் அடங்கியுள்ள 3 குறிகாட்டிகளைப் பெயரிடுக. (3 புள்ளிகள்)

ii. இலங்கையின் அண்மைக்கால அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் 2ஐப் பெயரிடுக. (2 புள்ளிகள்)

iii. அறிவை அடிப்படையாகக் கொண்ட அபிவிருத்தியும் தகவல் தொடர்பாடல் தொழில்நுட்பமும் பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக. (3 புள்ளிகள்)

வினா இல (1) அ பகுதிக்கான 1:50.000 மெற்றிக் படம்

வினா இல (1) “ஆ” பகுதிக்கான உலகப் படம்.



வினா இல (1) "இ" பகுதிக்கான இலங்கைப் படம்