



வடமேல் மாகாண கல்வித் திணைக்களம் Provincial Department of Education - NWP

32 T I

முதலாந் தவணைப் பரீட்சை – தரம் 13 – 2018

First Test - Grade 13- 2018

சுட்டெண் :

வணிகக்கல்வி I
Business Studies I

காலம் : 2 மணி

அறிவுருத்தல்கள்

- சகல வினாக்களுக்கும் இவ்வினாப்பத்திரத்திலேயே விடையளித்தல் வேண்டும்
- வினா இலக்கம் 1 தொடக்கம் 30 வரையான வினாக்களுக்கு சரியான விடையினைத் தெரிவு செய்து அதன் இலக்கத்தைப் புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.
- வினா இலக்கம் 31 தொடக்கம் 50 வரையான வினாக்களுக்கு சுருக்கமான விடையினைப் புள்ளி கோட்டின் மீது எழுதுக.

01. வணிகப் பரம்பலுடன் தொடர்புடைய சில கூற்றுக்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

A – சிறப்புத் தேர்ச்சியின் விளைவாக தொழிற் பிரிப்பு ஏற்பட்டது.

B - நேரில் உற்பத்தியின் போது மிகையுற்பத்தி காணப்படும்.

C - பன்முகப்படுத்தல் என்பது வணிகக் அமைப்பினுள்ளே வேறு துறைகளை நோக்கி ஈடுபாடு காட்டாமையாகும்.

D – நேர் உற்பத்தியில் வணிகங்கள் காணப்பட மாட்டாது.

இவற்றுள் சரியான கூற்றுக்கள் எவை?

1. A மாதிரம்
2. A யும் B யும் மட்டும்
3. B யும் D யும் மட்டும்
4. C யும் D யும் மட்டும்
5. A யும் D யும் மட்டும்.

(.....)

02. தொழில் மூலத்திற்கேற்ப மொத்த தேசிய உற்பத்தியின் துறை ரீதியான அமைப்பின் பிரதானமான மூன்று பிரிவுகள் X நிரலிலும், அவற்றிற்குரிய உபபிரிவுகளில் சில Y நிரலிலும் காட்டப்பட்டுள்ளது. X மற்றும் Y நிரல்களை சரியாகப் பொருத்தியுள்ள விடையினைத் தெரிவு செய்க.

X

Y

- 1) விவசாயம்
- 2) கைத்தொழில்
- 3) சேவை

- A – சுரங்கமறுத்தலும், கனிய அகழ்வும்
- B – அரச நிர்வாகம், தேசிய பாதுகாப்பு, கல்வி
- C – விவசாயத் தொழில்
- D – மின்சாரம், வாயு, வெப்பம், குளிரூட்டல் வழங்கல்
- E – வனவளம், மீன்பிடிக்கைத்தொழில்
- F - தகவல், தொடர்பாடல் நடவடிக்கை
- G - மலம் அகற்றும் நடவடிக்கைகள் கழிவுகற்றல் முகாமைத்துவம்
- H – நீர் சுத்திகரிப்பும், விநியோகமும்.
- I - நிதி, காப்புறுதி மற்றும் வீட்டுரிமை

1. 1- A – E
2. 1 – H,B
3. 1 – C,A
4. 1 – E,D
5. 1 – C,E
- 2 – C,D,B,H
- 2 – A,D,G,F
- 2 – A,D,H,F
- 2 – C,B,G,H
- 2 – A,D,G,H
- 3 – G,F,I
- 3 – C,E,F
- 3 – E,B,F
- 3 – A,F,I
- 3 – B,F,I

(.....)

03. நிரல் 1 இல் வணிகச் சூழலும், அதற்குரிய விளக்கங்கள் நிரல் 2 இலும் காட்டப்பட்டுள்ளது. இரு நிரல்களையும் சரியாகப் பொருத்தியுள்ள விடையைத் தெரிவு செய்க.

நிரல் 1	நிரல் 2
A – அகச்சூழல்	அ) வணிகத்தில் தாக்கத்தை செலுத்துகின்ற விசேட அமைப்புக்களும் குழுக்களும்.
B – புறச்சூழல்	ஆ) அமைப்பொன்றினுள் காணப்படுவதும் அதில் தாக்கத்தையேற்படுத்தும் குழுக்களும், நிலமைகளும்.
C – பேரினச் சூழல்	இ) வணிகத்தில் தாக்கத்தையேற்படுத்துகின்ற வணிகத்திற்கு வெளியிலுள்ள சகலதும்.
D – அண்மிய சூழல்	ஈ) வணிகத்தின் விரிவான சுற்றுச் சூழலும் மற்றும் அதனுடன் இணைந்து தாக்கத்தையேற்படுத்துகின்ற குழுக்களும்.

1. A – அ, B – ஆ, C – இ, D – ஈ 2. A – ஆ, B – இ, C – ஈ, D – அ
 3. A – இ, B – அ, C – ஈ, D – ஆ 4. A – ஈ, B – இ, C – ஆ, D – அ
 5. A – அ, B – ஈ, C – இ, D – ஆ (.....)

04. வணிகமொன்று நுகர்வோர் தொடர்பிலான சமூக பொறுப்புக்களை நிறைவேற்றுவது தொடர்பிலான விடைகளை மாத்திரம் கொண்ட விடைத் தொகுதியினைத் தெரிவு செய்க.

- A – தரமான பொருட்களை சந்தைக்கு முன்வைத்தல்
 B – தொழிற்பாதுகாப்பினை உறுதிப்படுத்துதல்
 C – விலை மற்றும் ஏனைய விடயங்கள் தொடர்பில் வழங்கிய வாக்குறுதிகளை நிறைவேற்றல்
 D – நாட்டின் கலாச்சாரத்திற்கு பாதிப்பு ஏற்படாத முறையில் நடந்து கொள்ளல்
 E – பொருட்கள் சேவைகள் தொடர்பில் சரியான தகவல்களை வழங்கல்.

1. B,D,E 2. A,C,E 3. A,B,C 4. C,D,E 5. A,B,C,D (.....)

05. அரசிற்கும் வணிகங்களுக்குமிடையில் நெருங்கிய தொடர்பினைப் பேணவேண்டியது மிக முக்கியமானது, அதற்கேற்ப வணிகங்கள், அரசின் நோக்கங்களை நிறைவு செய்வதற்காகப் பங்களிப்புச் செய்கின்ற முறையினை மாத்திரம் உள்ளடக்கிய விடைத்தொகுதியினைத் தெரிவு செய்க.

1. உள்நாட்டு வளங்களின் பாவனை /சூழல் மாசடைவதைத் தடுத்தல். /வேலை வாய்ப்புக்களை வழங்கல் /அரசின் சட்டதிட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்தல் /இலாபத்தை உச்சப்படுத்தல்.
 2. சந்தைப்பங்கினை மேம்படுத்திக் கொள்ளல் /வேலை வாய்ப்பிற்குப் பங்களிப்புச் செய்தல் /அரசு சட்டங்களை பின்பற்றல் / அரசு கொள்கைகளை பின்பற்றல்.
 3. சூழல் மாசடைதலை இழிவுபடுத்தல் /சட்டதிட்டங்களைப் பின்பற்றல் /வரிகளைச் செலுத்துதல் /வேலை வாய்ப்பிற்குப் பங்களிப்புச் செய்தல் /அரசு கொள்கைகளை பின்பற்றுதல்.
 4. நியாயமான வருமானப்பரம்பல் /சூழல் மாசடைதலை இழிவுபடுத்தல் /வேலை வாய்ப்பிற்குப் பங்களிப்புச் செய்தல் /அரசு கொள்கைகளை பின்பற்றல்.
 5. வேலை வாய்ப்புக்களை வழங்கல் /இலாபமீட்டும் வணிகங்களில் ஈடுபடல் /ஊழியர் நலன்புரி/ சட்டதிட்டங்களை பின்பற்றல் / சூழல் மாசடைதலை இழிவுபடுத்தல். (.....)

06. “புகுத்தறிவுள்ள நுகர்வோன் தான் செலவு செய்யும் பணத்திற்கு ஏற்ற பெறுமானத்தைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு கருமமாற்றவான்” இக் கூற்றினுடாக வெளிப்படுத்தப்படுவது.

1. தெரிவு செய்வதற்கு காணப்படுகின்ற உரிமை
 2. தகவல்களை அறிந்து கொள்வதற்கு காணப்படுகின்ற உரிமை
 3. நட்புடிகளைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கான உரிமை
 4. நுகர்வோர் உரிமைகளை உறுதிப்படுத்திக் கொள்ளல்.
 5. விழிப்புணர்வுடன் கூடிய அறிவினைக் கொண்டிருத்தல். (.....)

07. தனியுரிமை, பங்குடமை, கூட்டிணைக்கப்பட்ட கம்பனிகள் கூட்டுறவு, அரசு கூட்டுத்தாபனங்கள் போன்ற ஒவ்வொரு வணிக அமைப்புக்களுடனும் தொடர்புபட்ட சட்டங்களை ஒழுங்குமுறையாகக் காட்டியுள்ள விடை எது?

1. 1918ம் ஆண்டின் 6ம் இலக்க, 2007ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 1840ம் ஆண்டின் 7 ம் இலக்க, 1972 ம் ஆண்டின் 5ம் இலக்க, 1961ம் ஆண்டின் 29ம் இலக்க,
 2. 1918 ம் ஆண்டின் 6ம் இலக்க, 1961ம் ஆண்டின் 29ம் இலக்க, 2007ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 1972 ம் ஆண்டின் 5ம் இலக்க, 1840ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க.
 3. 1918 ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 1972ம் ஆண்டின் 5ம் இலக்க, 1840ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 2007ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க.
 4. 1918 ம் ஆண்டின் 6ம் இலக்க, 1840ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க. 2007ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 1972ம் ஆண்டின் 5ம் இலக்க

5. 1918 ம் ஆண்டின் 6ம் இலக்க, 1972ம் ஆண்டின் 5ம் இலக்க, 2007ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்க, 1961ம் ஆண்டின் 29ம் இலக்க. (.....)

08. வரையறுக்கப்பட்ட கம்பனியொன்று எப்போது சட்டபூர்வமாகப் பதிவு செய்யப்பட்டது எனக் கருதப்படும்?

1. கம்பனியின் சட்டபூர்வ அகவிதியினை முன்வைத்தவுடனாகும்.
2. கூட்டிணைப்புச் சான்றிதழ் கிடைக்கப்பெற்றவுடனாகும்.
3. கம்பனிக் கூற்றினை வழங்கியவுடனாகும்.
4. ஆகக் குறைந்த இழிவுக் கட்டணம் சேர்க்கப்பட்ட பின்னராகும்.
5. கம்பனியைப் பதிவு செய்வதற்குரிய ஆவணங்களை கம்பனிப் பதிவாளருக்கு சமர்ப்பித்தவுடனாகும்.

(.....)

09. பல்வேறுபட்ட அமைப்புக்களில் காணப்படுகின்ற பண்புகளின் தொகுதியொன்று கீழே தரப்படுகின்றது.

- A) பொறுப்பு வரையறுக்கப்பட்டிருத்தல்.
- B) தனது விருப்பத்திற்கேற்ப வணிகக் கருமங்களை நடாத்திச் செல்வார்.
- C) பதிவு செய்தல் கட்டாயமில்லை.
- D) ஆகக் குறைந்த அங்கத்தவர் எண்ணிக்கை 01 ஆகும்.
- E) நீண்ட கால வாழ்தன்மை காணப்படாமை.
- F) சட்ட ஆளுமை காணப்படல்.
- G) கட்டாயமாகக் கணக்குகளைப்பேணல் வேண்டும்.

மேலே தரப்பட்ட பண்புகளில் வரையறுக்கப்பட்ட தனியார் கம்பனிக்குரிய பண்புகள் உள்ளடக்கிய விடைத் தொகுதி எது?

1. A,B,C,E
2. A,B,D,F
3. A,B,E,G
4. A,D,F,G
5. A,D,E,F

(.....)

10. முயற்சியாண்மைத் தேர்ச்சிகள் உள்ளடக்கப்படாத விடை எது?

1. தூர நோக்கு, ஆக்கரீதியானதன்மை, விளக்கம், தன்னம்பிக்கை.
2. விளக்கம், ஊக்குவிப்பு, புத்தாக்கம், அர்ப்பணிப்பு.
3. சிக்கனம், அனுபவம், பொழுதுபோக்கு, இலக்கினை கொண்டிருத்தல்.
4. தீர்மானத்திற்கு வருதல், சுதந்திரமான தன்மை, ஊக்குவிப்பு, புதிய வணிக சந்தர்ப்பங்களை நாடுதல்.
5. தூர நோக்கு, நேர் மனப்பாங்கு, நெகிழ்வுத்தன்மை, அபிலாசைகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கல்.

(.....)

11. கீழே நிரல் X இல் சிற்றளவு வணிகங்களுக்கு பல்வேறு வசதிகளை வழங்குகின்ற நிறுவனங்களும், நிரல் Y யில் அந்நிறுவனங்களினால் வழங்கப்படுகின்ற வசதிகளும் தரப்பட்டுள்ளன. இவ்விரு நிரல்களையும் சரியாகப் பொருத்தியுள்ள விடையைத் தெரிவ செய்க.

நிரல் - X	நிரல் - Y
1. தேசிய வணிக முகாமைத்துவ நிறுவனம்	A – உட்கட்டமைப்பு வசதி
2. தேசிய வடிவமைப்புமையம்	B – நிதி வசதிகள்
3. ஸ்மெட் (SMED) நிறுவனம்	C – சந்தைப்படுத்தும் வசதிகள்
4. கைத்தொழில் அபிவிருத்திச் சபை	D – ஆலோசனைச் சேவை
5. இலங்கை முதலீட்டுச் சபை	E – ஆய்வும் தொழில் நுட்பச் சேவையும்.

1. 1A,2C,3B,4D,5E
2. 1A,2B,3C,4E,5D
3. 1A,2D,3B,4C,5E
4. 1D,2E,3C,4A,5B
5. 1D,2E,3B,4C,5A

(.....)

12. இலங்கையினுள் செயற்படுகின்ற உத்தரவுப்பத்திரம் பெற்ற விசேட வங்கிகளை மாத்திரம் கொண்ட தொகுதியினைத் தெரிவு செய்க.

1. தேசிய சேமிப்பு வங்கி, பிரதேச அபிவிருத்தி வங்கி, அரசு ஈட்டு முதலீட்டு வங்கி, லங்கா புத்ர அபிவிருத்திவங்கி.
2. தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, பிரதேச அபிவிருத்தி வங்கி, மக்கள் வங்கி, இந்தியன் வங்கி.
3. தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, அரசு ஈட்டு முதலீட்டு வங்கி, இலங்கை வங்கி, லங்கா புத்ர அபிவிருத்தி வங்கி.
4. தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, பிரதேச அபிவிருத்தி வங்கி, ஹபீப் வங்கி, அமானா வங்கி.
5. தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, அரசு முதலீட்டு வங்கி, டொய்ஸ் வங்கி, சம்பத் வங்கி.

(.....)

13. இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதான கருமங்களை உள்ளடக்கியிருக்காத விடைத் தொகுதியினைத் தெரிவு செய்க.
1. அரசு கடன் முகாமைத்துவம், ஊழியர் சேமலாப நிதி முகாமைத்துவம், வெளிநாட்டுச் செலாவணிக் கட்டுப்பாடு, சிறிய நிதிமுகாமைத்துவ நிறுவனங்களின் கிராமிய கடன் முன்மொழிவுத்திட்டம்.
 2. அரசு கடன் முகாமைத்துவம், நிதிக் கொள்கையினை நெறிப்படுத்தல், வங்கி மற்றும் வங்கியல்லாத நிறுவனங்களை மேற்பார்வை செய்தல், அரசின் பொருளாதார ஆலோசகராகக் கடமையாற்றல்.
 3. அரசு கடன் முகாமைத்துவம், ஊழியர் சேமலாப நிதி முகாமைத்துவம், நாணயக் கொள்கையினை நெறிப்படுத்தல், வெளிநாட்டு நாணயமாற்றுக் கட்டுப்பாடு.
 4. அரசு கடன் முகாமைத்துவம் சட்டப்பணத்தினை வெளியிடல், நிதிக் கொள்கையினை நெறிப்படுத்தல், வெளிநாட்டு நாணயமாற்றுக் கட்டுப்பாடு.
 5. அரசு கடன் முகாமைத்துவம், ஊழியர் சேமலாபநிதி முகாமைத்துவம், வங்கி மற்றும் வங்கியல்லாத நிறுவனங்களை மேற்பார்வை செய்தல், வெளிநாட்டு நாணய மாற்றுக் கட்டுப்பாடு. (.....)
14. காசோலை தொடர்பிலான பின்வரும் கூற்றுக்களுள் சரியான கூற்று எது?
1. கட்டளையிடுபவருக்கு மாத்திரமே காசோலையில் கோடிட முடியும்.
 2. பொது முறைக் கோடிடப்பட்ட காசோலையினை வங்கிக் கரும பீடத்தில் கொடுத்து காசாக மாற்றலாம்.
 3. சகல சந்தர்ப்பங்களிலும் காசோலையொன்றின் கட்டளையிடுபவர் வங்கியாகும்.
 4. காவியின் காசோலையினை சாட்டுதல் செய்வதற்கு புறக் குறிப்பிடல் தேவையில்லை.
 5. “கைமாறத்தகாதது” எனக் கோடிடப்பட்ட காசோலையினை இன்னொருவருக்கு சாட்டுதல் செய்ய முடியாது. (.....)
15. காசோலையொன்றின் காந்தமை நிரலில் காட்டப்படுகின்ற தகவல்களை ஒழுங்கு முறையாகக் காட்டும் விடையினைத் தெரிவு செய்க.
1. கணக்கிலக்கம், காசோலை இலக்கம், வங்கியின் இலக்கம், வங்கிக்கிளை இலக்கம்.
 2. வங்கியின் இலக்கம், வங்கிக்கிளை இலக்கம், கணக்கிலக்கம், காசோலை இலக்கம்.
 3. காசோலை இலக்கம், வங்கியின் இலக்கம், வங்கிக் கிளை இலக்கம், கணக்கிலக்கம்.
 4. கணக்கிலக்கம், வங்கியின் இலக்கம், வங்கிக்கிளை இலக்கம், காசோலை இலக்கம்.
 5. காசோலை இலக்கம், கணக்கிலக்கம், வங்கியின் இலக்கம், கிளை இலக்கம். (.....)
16. நிறுவனமொன்றின் உள்ளகத் (அக) தொடர்பாடலில் பயன்படுத்தப்படுகின்ற எழுத்து மூல இலத்திரனியல்லாத தொடர்பாடல் ஊடகங்களை மாத்திரம் கொண்ட தொகுதியினைத் தெரிவு செய்க.
1. இன்டர்கொம், கூட்டம், மெமோபடிவம், அறிவித்தல்கள்.
 2. கடிதம், சஞ்சிகை, அறிக்கைகள், அறிவித்தல் பலகை.
 3. மெமோபடிவம், அறிவித்தல்கள், அறிவித்தல் பலகை, அறிக்கைகள்.
 4. சுவரொட்டி, பதாகை, கருத்தரங்கு, அறிவித்தல்கள்.
 5. மெமோ படிவம், அறிவித்தல் பலகை, இன்டர்கொம், அறிக்கைகள். (.....)
17. ஒவ்வொரு போக்குவரத்து முறைகளிலும் காணப்படுகின்ற அனுகூலங்களில் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளது.
- A – தேவைக்கேற்றவாறு ஊடகமொன்றை தெரிவு செய்ய முடிதல்.
- B – ஏனைய போக்குவரத்து ஊடகங்களுடன் ஒப்பிடும் போது குறைவான கட்டணமே அறவிடப்படுகிறது.
- C – நாடு பூராவும் பரந்து காணப்படுகின்றமை.
- D – கூடுதலான அளவு பொருட்களை கொண்டு செல்ல முடிதல்.
- E – தேவையான எச்சந்தர்ப்பத்திலும் பயன்படுத்த முடிதல்.
- F – பெரும்பாலும் பயணம் முடிவு வரை ஒரே ஊடகத்தைப் பயன்படுத்த முடிதல்.
- மேலே தரப்பட்ட அனுகூலங்களுள் பெருந்தெருப் போக்குவரத்தின் அனுகூலங்களை மாத்திரம் கொண்ட விடையினைத் தெரிவு செய்க.
1. A,B,C,D 2. A,B,E,F 3. A,D,E,F 4. A,C,E,F 5. A,C,D,F (.....)
18. முதல்வருக்கு நன்மைபயக்கும் வகையில் தனது விருப்பத்திற்கேற்ப முதல்வர் சார்பில் பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்தல் அல்லது விற்பனை செய்தலை மேற்கொண்டு அதனடிப்படையில் தரகுப்பணத்தைப் பெற்றுக் கொள்ளும் முகவர்.
1. தரகராவர். 2. பொறுப்பு முகவராவர். 3. ஏலவிற்பனையாளராவர்.

4. தரகு முகவராவார்.

5. காரணிகர் ஆவார்.

(.....)

19. மொத்த வியாபாரத்தில் காணப்படுகின்ற பண்பொன்றாகக் குறிப்பிட முடியாதது.

1. வியாபாரக் கழிவு வழங்கபடல்.
2. மொத்தமாக பொருட்களை களஞ்சியப்படுத்தி வைத்தல்.
3. சந்தை தொடர்பான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல்
4. பொருள்களைக் கொண்டு சென்று ஒப்படைத்தல்.
5. நுகர்வோருடன் நெருங்கிய தொடர்பிணைப் பேணுதல்.

(.....)

20. வெளிநாட்டு வியாபாரத்திற்கு அடிப்படையாக அமைந்துள்ள காரணியொன்றாகக் குறிப்பிட முடியாதது.

1. உள்நாட்டு உற்பத்தியாளர்கள் பாதுகாக்கப்படல் வேண்டும் என அரசு நம்புதல்.
2. இயற்கை வளங்கல் பகிரப்பட்டுள்ள முறைகளிலுள்ள குறைபாடுகள்.
3. ஒப்பீட்டு ரீதியான கிரய நன்மைகள்
4. சில உற்பத்திப்பொருட்கள் தொடர்பில் சில நாடுகளில் சட்டரீதியான தன்னாதிக்கம் காணப்படல்.
5. வியாபாரத் தடைகள் குறைவடைதல்.

(.....)

21. முகாமையாளரின் தீர்மான வகிபாகத்தில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ள துணை வகிபாகமொன்றல்லாதது.

1. முயற்சியாளரின் வகிபாகம்
2. மேற்பார்வையாளரின் வகிபாகம்
3. தடைகளைக் கையாள்பவரின் வகிபாகம்
4. கருத்துக்களைப்பரிமாறிக் கொள்பவரின் வகிபாகம்.
5. வளங்களை ஒதக்குபவரின் வகிபாகம்.

(.....)

22. தீர்மானமெடுக்கும் செயன்முறையில் படிமுறையொன்றல்லாதது.

1. சிறந்த மாற்றுத் தீர்வினைத் தெரிவு செய்தல்.
2. கருமங்களை உரியவாறு பகிர்ந்தளித்தல்
3. மாற்றுத் தீர்வுகளை மதிப்பிடல்
4. பிரச்சினைகளைத் தெளிவாக இனம்காணல்
5. மதிப்பீடும், மீள வலியுறுத்தலும்.

(.....)

23. விழாவொன்றிற்கான கருமங்களை இனம் கண்டபின்னர் உரிய குழுக்களை நியமித்து, அக்குழுக்களுக்கான கருமங்களைப் பகிர்ந்தளிக்கின்ற கருமம் எதற்குரியது.

1. திட்டமிடலுக்குரியது
2. கட்டுப்படுத்தலுக்குரியது
3. தீர்மானமெடுத்தலுக்குரியது.
4. நெறிப்படுத்தலுக்குரியது.
5. ஒழுங்கமைத்தலுக்குரியது.

(.....)

24. திணைக்களப்படுத்தக் கூடிய அடிப்படையொன்றாகக் குறிப்பிட முடியாதது.

1. கலப்பு அடிப்படை
2. வாடிக்கையாளர் அடிப்படை
3. அதிகாரமட்ட அடிப்படை
4. உற்பத்திப் பொருள் அடிப்படை
5. தொழிற்பாட்டின் அடிப்படை

(.....)

25. பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்தல்

1. நிதி முகாமைத்துவத்திற்குரிய கருமமாகும்.
2. சந்தைப்படுத்தல் முகாமைத்துவத்திற்குரிய கருமமாகும்.
3. மனித வள முகாமைத்துவத்திற்குரிய கருமமாகும்.
4. செயற்பாட்டு முகாமைத்துவக் கருமமாகும்.
5. கொள்வனவு முகாமைத்துவக் கருமமாகும்.

(.....)

26. உற்பத்திச் செயன்முறையில் ஒரு படிமுறையினை பூரணப்படுத்துவதற்குத் தேவையான சகல விடயங்களும் ஒரே இடத்தில் இடம்பெறக் கூடியவாறு உருவாக்கப்படுகின்ற தள அமைப்பு வகை எது?

1. செயன்முறைத்தள அமைப்பு
2. உற்பத்தித் தள அமைப்பு
3. சிறு அலகுத்தள அமைப்பு
4. நிலையான இடத்தள அமைப்பு
5. கலவைத் தள அமைப்பு

(.....)

27. மொத்த நிலையான கிரயத்தை அலகொன்றிற்கான பங்களிப்பினால் வகுப்பதன் மூலம் கிடைக்கப்பெறுவது,

1. அலகொன்றிற்கான நிலையான கிரயம்
2. மொத்த அலகுக்கிரயம்
3. உச்ச சரக்கிருப்பு மட்டம்
4. இழிவு இருப்பு மட்டம்
5. சமன்பாட்டு அலகுகளின் எண்ணிக்கை

(.....)

28. மறு கட்டளைமட்டத்தை பின்வரும் எம்முறையினைப் பயன்படுத்தி கணிப்பிடலாம்?
1. உச்ச இருப்புப்பயன்பாடு X இழிவுக்கட்டளைக் காலம்
 2. இழிவு இருப்புப் பயன்பாடு X உச்ச கட்டடைக் காலம்
 3. உச்ச இருப்புப் பயன்பாடு X உச்ச கட்டடைக் காலம்
 4. இழிவு இருப்புப் பயன்பாடு X இழிவு கட்டளைக் காலம்
 5. சாராசரி இருப்புப் பயன்பாடு X சாராசரி கட்டளைக் காலம். (.....)
29. பொருட்களை நியாயமான விலையில் சந்தையில் கூடுதலாக வழங்கினால் நுகர்வோர் கொள்வனவு செய்வர் என நம்புகின்ற எண்ணக்கரு.
1. உற்பத்திப்பொருள் எண்ணக்கரு.
 2. உற்பத்தி எண்ணக்கரு
 3. விற்பனை எண்ணக்கரு
 4. வாடிக்கையாளர் எண்ணக்கரு
 5. சமூக சந்தைப்படுத்தல் எண்ணக்கரு (.....)
30. மேம்படுத்தலில் உள்ளடக்கப்படுகின்ற காரணியொன்றல்லாதது.
1. விளம்பரம்
 2. விற்பனை மேம்படுத்தல்
 3. தனிப்பட்ட விற்பனை
 4. விற்பனையின் பின்னரான சேவை.
 5. நேரடி விற்பனை (.....)
- இலக்கம் 31 தொடக்கம் 40 வரையான வினாக்களுக்கு விடையளிப்பதற்கு வெற்றிடத்திற்கு பொருத்தமான விடையினை எழுதிப்பூரணப்படுத்துக.
31. அ) மொத்த தேசிய உற்பத்தியினுள் விவசாயத் துறையினுள் சேர்க்கப்படாதமுதலாம் நிலை உற்பத்தியில் உள்ளடக்கப்படுகின்றது. அதே வேளை கைத்தொழில் துறையில் சேர்க்கப்படாத என்பது இரண்டாம் நிலை உற்பத்தியில் சேர்க்கப்படுகின்றது.
- ஆ) வணிக அகச்சூழலில் காணக்கூடிய நிலமைகளாக அமைப்பிலுள்ள வளங்கள், மற்றும் என்பவற்றைக் குறிப்பிட முடியும்.
32. அ) வணிகங்களினால் புத்தாக்கங்கள் அறிமுகப்படுத்தப்படுவதுநிலைவேறானது என்பதை உறுதிப்படுத்துவதற்கும், மனித உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்காகக் கருமமாற்றல் நிலைவேறானது என்பதை உறுதிப்படுத்துவதற்குமாக எடுக்கக் கூடிய நடவடிக்கைகளாகும்.
- ஆ) வணிகங்களுக்காகத் தயாரிக்கப்படுகின்ற ஒழுக்க விழுமியங்களை எழுத்து மூலமாகக் காட்டும் போது அது எனப்படும்.
33. அ) இலங்கைத் தரக்கட்டளைகள் பணியகம் வெளிநாட்டு வியாபாரம் தொடர்பிலான தரநியமங்களை நடைமுறைப்படுத்தும் போது மற்றும் என்பவற்றை மேற் கொள்ளும்.
- ஆ) பாவனையாளர் அலுவல்கள் அதிகார சபைச் சட்டத்தின் கீழ் மற்றும் என்பன நிறுவப்பட்டுள்ளன.
34. அ) அரசகூட்டுத்தாபனங்கள் பாராளுமன்ற மற்றும் சட்டங்களின் கீழ் பதிவு செய்யப்படுவதுடன், கம்பனிகள் சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்படுகின்றன.
- ஆ) அரச கூட்டுத்தாபனங்கள், திணைக்களங்களின் இலாபப்பகிர்வின் போது அவ்விலாபமானது கணக்கில் செலவு வைக்கப்படுவதுடன், அரச கம்பனிகளின் இலாபமானது இடையே பகிர்ந்தளிக்கப்படும்.
35. மனத்திருப்தி, வரவேற்பு, பாராட்டு, பிரதி உபகாரம் போன்ற அனுகூலங்களுக்கான முயற்சியாண்மையானது 1)..... முயற்சியாண்மை எனப்படுவதுடன், பசுமை முயற்சியாளர்களின் நேர் எண்ணக்கருவாக அமைவது 2) பாதுகாப்பதாகும்.

36. சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு வணிகங்களை ஊக்குவிப்பதற்கு அரசு எடுத்துள்ள நடவடிக்கைகள் 2 ஆகும். அவை 1)..... ஊக்குவிப்புக்கள் 2)..... ஊக்குவிப்புக்களாகும்.
37. இலங்கை மத்திய வங்கியின் பிரதான நோக்கங்கள் இரண்டு
1) மற்றும்
2)..... ஆகும்.
38. அ) வணிக வங்கிகள் வழங்குகின்ற சேவைகளை பிரதானமாக
1)..... 2).....
என இரண்டாக வகைப்படுத்தலாம்.
ஆ) காசோலையினை சாட்டுதல் செய்யும் போது சாட்டப்படுவோனுக்கு சாட்டுவோனை விட உரிமை கிடைக்கப்பெறாது என்பது எனும் கோடிலின் மூலம் கருதப்படுவதுடன், காசோலையொன்றின் கோடிடை காசோலைக்கு மாத்திரமே இரத்துச் செய்ய முடியும்.
39. அ) பிரித்தானிய நாட்டவரான 1) என்பவரினால் எதிர்கால உலக போக்குவரத்து முறையாக 2) எண்ணக்கரு கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
ஆ) களஞ்சியச் சாலைக்காகப் பயன்படுத்தப்படுகின்ற கட்டடத்தின் 1) அக்கட்டடத்தினுள் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற 2) பாரிய தாக்கத்தையேற்படுத்தும்.
40. என்பவரினால் முன்வைக்கப்பட்ட முகாமைத்துவத்தின் ஆளிடை வகிபாகத்தில் வகிபாகம் வகிபாகம் மற்றும் வகிபாகம் போன்ற மூன்று வகிபாகங்கள் உள்ளடங்கியுள்ளன.
- இலக்கம் 41 தொடக்கம் 50 வரையான வினாக்களுக்கு பொருத்தமான விடையினை எழுதவும்.
41. வணிகக் கருமங்களுக்கான உதாரணங்களில் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன. அவ்வதாரணத்தினம் மூலம் குறிப்பிடப்படுகின்ற வணிகக் கருமத்தை உரிய வெற்றிடத்தில் எழுதுக.

உதாரணம்	வணிகக் கருமங்கள்
1. ஊழியர்களின் கோவைகளைத் தயாரித்தல்	1.
2. ஊழியர்களை இணைத்துக்கொள்ளல்	2.
3. குறைந்த கிரய முறைகளைத் தேடிப்பார்த்தல்	3.
4. சம்பளம் செலுத்துதல்.	4.

42. தனியார் கம்பனி, அரசு கம்பனி, கூட்டுறவு, அரசு கூட்டுத்தாபனம், போன்ற வணிக அமைப்புக்களின் ஆகக் குறைந்த, உச்ச பங்காளர் (உறுப்பினர்) எண்ணிக்கையினை முறையாகக் காட்டுக.
1)
2)
3)
4)

43. பணத்தின் கருமங்களை முதனிலை, இரண்டாம் நிலைக் கருமங்கள் எனும் வகையில் ஒழுங்கு முறையாகத் தருக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

44. இலத்திரனியல் பண வகைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

45. களஞ்சியச்சாலையொன்றில் பொருட்களை பொதியிட வேண்டிய 04 முறைகளைத் தருக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

46. வெளி நாட்டு வியாபாரத்தின் 04 வகைகளைக் குறிப்பிடுக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

47. நடுத்தரமட்ட (இடைநிலை) முகாமையாளர்களுக்கான 04 உதாரணங்களைத் தருக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

48. செயற்பாட்டு முகாமைத்துவத்துக்குரிய 04 கருமங்களைத் தருக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

49. உற்பத்தி முறையொன்றைத் தெரிவு செய்யும் போது கவனம் செலுத்த வேண்டிய 04 கருமங்களைத் தருக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

50. முழுமையான சந்தைப்படுத்தல் எண்ணக்கருவில் உள்ளடக்கப்படுகின்ற பிரதான வகைகள் 04 இனைக் குறிப்பிடுக.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)



Provincial Department of Education - NWP

32 T II

முதலாந் தவணைப் பரீட்சை – தரம் 13 – 2018

First Test - Grade 13 - 2018

சுட்டெண் :

வணிகக்கல்வி II
 Business Studies II

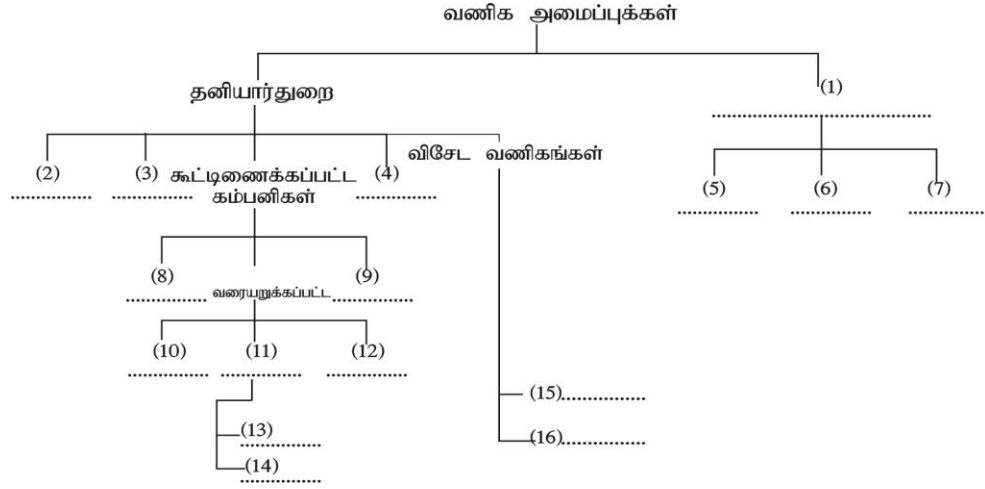
காலம் : 3 மணி

- ஒரு பகுதியிலிருந்து குறைந்தது இரு வினாக்களையேனும் தெரிவு செய்து எல்லாமாக ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க.

பகுதி I

01. (i) அ) உற்பத்தி, மற்றும் உற்பத்திப் பொருள், நேர் உற்பத்தி மற்றும் நேரில் உற்பத்தி என்பவற்றை வெவ்வேறாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
 ஆ) வணிகங்களின் நான்கு பண்புகளைக் குறிப்பிட்டு விளக்குக (2 புள்ளிகள்)
- (ii) அ) சந்தையில் கடந்த கால நிலமையினையும் தற்கால நிலமையினையும் ஒப்பீடு செய்து விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
 ஆ) வணிகக்கருமங்களுக்கு உற்பத்தி வளங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. தைக்கப்பட்ட ஆடைகளை உற்பத்தி செய்யும் நிறுவனமொன்றை உதாரணமாக எடுத்து அதிலுள்ள உற்பத்தி வளங்களைக் குறிப்பிட்டு ஒவ்வொன்றுக்கும் தலா இரண்டு உதாரணங்கள் வீதம் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) “மனித தேவைகளுக்கூரிய விருப்பங்களை நிறைவு செய்வது வணிகமொன்றின் பிரதான கருமமாகும்.” மேற் குறிப்பிட்ட கூற்றினை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
 மனித விருப்பங்களை நிறைவு செய்யும் போது வழங்கப்படுகின்ற பொருட்கள் சேவைகளை உற்பத்தி செய்வதற்கு பல்வேறு வளங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. அவ்வளங்களின் தன்மையினை காலத்திற்கேற்ப பல்வேறு முறைகளில் மாற்றி வணிகங்கள் வளங்களின் பெறுமதியினை அதிகரிக்கின்றன.
 ஆ) பொருத்தமான உதாரணமொன்றைப் பயன்படுத்தி வளங்களுக்கு பெறுமதி சேர்க்கப்படுகின்ற முறையினை உதாரணத்துடன் விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) தொழில் நுட்பச் சூழலின் விசேட பண்புகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
 வணிகச்சூழல் காரணிகள் வணிகங்களில் சாதகமான தாக்கங்களைப் போன்றே பாதகமான தாக்கங்களையும் ஏற்படுத்துகின்றன.
 ஆ) பேரினச் சூழலின் பிரதான காரணியொன்றாகிய பொருளாதாரச் சூழலின் மாறிகள் நிதிச் சேவைகளை வழங்குகின்ற வணிக அமைப்பொன்றில் தாக்கத்தையேற்படுத்துகின்ற முறையினை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (v) (அ) வணிகங்களின் தொழிற்பாட்டிற்கேற்ப ஒழுக்க விழுமியங்களை வகைப்படுத்தி ஒவ்வொரு தொழிற்பாட்டிற்குமுரிய ஒழுக்கவிழுமியங்கள் தலா இரண்டு வீதம் தருக. (2 புள்ளிகள்)
 (ஆ) வணிகச் செயற்பாடுகளின் காரணமாக நுகர்வோருக்கு, சமூகத்திற்கு, பொருளாதாரத்திற்கு, சூழலுக்கு சாதகமான தாக்கங்களைப் போன்றே பாதகமான தாக்கங்களும் ஏற்படுகின்றன. அவ்வாறான பாதகமான தாக்கங்கள் நான்கினை குறிப்பிடுக. (4 புள்ளிகள்)
02. (i) அ) அரசாங்க வணிகங்களில் தலையீடு செய்கின்ற நான்கு முறைகளைக் குறிப்பிட்டு அவை ஒவ்வொன்றையும் விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
 ஆ) நீங்கள் குறிப்பிட்ட அரசின் தலையீடுகள் நான்கில் மத்திய அரசு, மாகாணசபை, உள்ளூராட்சி சபை எவ்வாறு தலையீடு செய்கின்றது என்பதை உதாரணத்துடன் வெவ்வேறாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) தொழிநுட்ப பாடநெறியொன்றைக் கற்றுத் தேறிய ஹஸீம் பின்னர் இரண்டு வருடங்கள் வெளிநாடொன்றில் வேலை செய்தார். அதில் உழைத்த பணம் மற்றும் அனுபவங்களுடன் நாடுதிரும்பிய அவர் தனது தந்தை நடாத்திச் சென்ற வாகன உதிரிப்பாகங்களை விற்பனை செய்யும் வணிகத்தை விரிவுபடுத்தும் எண்ணத்துடன் அதனை தனது பொறுப்பில் எடுத்துக்கொண்டார். கணக்கீட்டில் ஆற்றலுள்ள தனது நண்பனையும் இதில் இணைத்துக் கொண்டதன் நண்பனின் பெயரின் ஒருபகுதியையும் சேர்த்து வணிகத்திற்கு “ஹஸீம், ஹஸீம் வணிகம்” என்று பெயரிடப்பட்டது.

- (அ) ஆரம்பத்தில் நடாத்திச் செல்லப்பட்ட தந்தையின் வணிகத்தையும் ஹஸீம் மற்றும் அவரின் நண்பரும் இணைந்து ஆரம்பித்த வணிக அமைப்பையும் உரிமை மற்றும் நோக்கத்தின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்திக்காட்டுக. (2 புள்ளிகள்)
- (ஆ) நண்பருடன் இணைந்து பின்னர் ஆரம்பித்த வணிக அமைப்பில் செல்வாக்குச் செலுத்துகின்ற கட்டளைச் சட்டங்கள் நான்கினை குறிப்பிட்டு, அவை எவ்வாறு வணிகத்தில் தாக்கம் செலுத்துகின்றது என்பதை சுருக்கமாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) மேலே தரப்பட்ட கூற்றில் குறிப்பிடப்பட்ட முதலாவது காணப்பட்ட வணிகத்தினதும் இரண்டாவது ஆரம்பிக்கப்பட்ட வணிகத்தினதும் அனுசூலங்கள், பிரதிகூலங்கள் தலா இரண்டு வீதம் தருவதுடன், இரண்டு வணிகங்களையும் ஒப்பிட்டுக்காட்டுக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) வணிக அமைப்புகள் தொடர்பிலான பாய்ச்சல் கோட்டு வரைபடம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது. அதனை நன்றாக ஆய்வு செய்து ஒவ்வொரு இலக்கத்திற்கும் பொருத்தமான வணிக அமைப்பினை குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)



- (iv) அ) கூட்டிணைக்கப்பட்ட கம்பனிகள் என்றால் என்ன என்பதை விளக்கி 2007 ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்கக்கம்பனிச்சட்டத்தின் கீழ் கூட்டிணைக்கக் கூடிய கம்பனி வகைகளைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) i. வரையறுக்கப்பட்ட பொதுக்கம்பனி மற்றும் பிணையால் வரையறுக்கப்பட்ட பொதுக்கம்பனிக்குமிடையில் காணப்படுகின்ற நான்கு வேறுபாடுகளைத் தருக. (1 புள்ளிகள்)
- ii. பங்குடமை வணிகமொன்றாக தனது வணிகத்தை ஆரம்பித்த சஜித் வணிகத்தை விரிவுபடுத்தும் நோக்கில் பங்குடமையினை கலைத்து அதனை தனிக்கம்பனியாக மாற்றுவதற்கு எண்ணுகின்றார். இவரின் இத்தீர்மானத்தை நீங்கள் ஏற்றுக் கொள்கிறீர்களா? அவ்வாறாயின் அதற்கான காரணங்களை முன் வைக்க. (1 புள்ளிகள்)
- (V) அ) தனியார் துறை வணிக அமைப்பின் கீழ் ஆரம்பிக்கப்படுகின்ற இலாபத்தை நோக்காகக் கொள்ளாத வணிக அமைப்பு எது? அவ்வணிகம் ஏனைய தனியார் வணிகங்களுடன் போட்டியிடுவதற்கு தற்போது எடுக்கப்பட்டுள்ள 6 நடவடிக்கைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) அரச துறையின் கீழ் செயற்படுகின்ற வணிகங்களுள் பிரபல்யம் பெற்றுள்ள இரு பிரதான வணிக வகைகளைக் குறிப்பிடுவதுடன், அவை அரச துறையின் கீழ் நடாத்திச் செல்வதற்கான 03 காரணங்களைச் சுருக்கமாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
03. (i) அ) வணிகத்துறையின் நவீன போக்கொன்றாக வணிகங்கள் இணைந்து செயற்படுவதைக் குறிப்பிட முடியும். வணிகங்கள் ஒன்றிணைதல் என்றால் என்ன என்பதை சுருக்கமாக விளக்கி வணிகங்கள் ஒன்றிணைதல் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற இரு முறைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) கிடை இணைப்பு என்றால் என்ன என்பதை உதாரணத்துடன் சுருக்கமாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) அ) “முயற்சியாண்மை” தொடர்பில் ஏற்றுக்கொள்ளக் கூடிய வரைவிலக்கணமொன்றை முன்வைக்க. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) வணிக உலகை வெற்றி கொள்வதற்கும் வணிகங்களின் வெற்றிக்கும் முயற்சியாண்மை உதவுகின்ற முறையினை சுருக்கமாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு வணிகங்களுக்கான வரைவிலக்கணமொன்றைத்தருக.
- ஆ) சிறிய மற்றும் நடுத்தரளவு வணிகங்கள் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு முக்கியத்துவம் பெறுகின்ற முறையினைச் சுருக்கமாக விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) உத்தரவுப் பத்திரம் பெற்ற வணிக வங்கி என்றால் என்ன என்பதைச் சுருக்கமாக விளக்கி, இதனுள் உள்ளடக்கப்படுகின்ற அரச மற்றும் தனியார் துறை வங்கிகள் தலா இரண்டு வீதம் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) வணிக வங்கிகளினால் வணிகரொடுவருக்கு வழங்கப்படுகின்ற 4 சேவைகளை சுருக்கமாக விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)

(v) பின்வரும் விடயங்களை சுருக்கமாக விளக்குக.

அ) அதே நேரத் தீர்ப்பளவு முறைமை (RTGS)

ஆ) பத்திரங்களற்ற (ஆவணங்களற்ற) பிணையகத் தீர்ப்பளவு முறைமை (SSDS)

(4 புள்ளிகள்)

04. (i) அ) கடனட்டை மூலம் கொடுக்கல் வாங்கல் செய்வதனால் வாடிக்கையாளருக்கும், வணிகருக்கும் கிடைக்கப் பெறுகின்ற அனுகூலங்கள் தலா 02 வீதம் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) காசோலையுடன் தொடர்புடைய எந்தவொருபிரிவினருக்கும் காசோலையினைக் கோடிட முடியும். காசோலையினைக் கோடிடுவதன் முக்கியத்துவத்தைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) அ) வணிகங்களினால் வழங்கப்படுகின்ற இலத்திரனியல் வங்கிச் சேவை வசதிகள் இரண்டினை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) காசோலையில் புறக்குறிப்பிடல் என்பதனால் கருதப்படுவது யாது? காசோலை புறக்குறிப்பிடப்படுகின்ற இரு சந்தர்ப்பங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) இலத்திரனியல் பணம் என்பதனால் கருதப்படுவது யாது? இலத்திரனியல் பணக் கொடுக்கல் வாங்கலில் சம்பந்தப்படுகின்ற மூன்று பிரதான பிரிவினர்களைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) பொது முறைக்கோட்டில், சிறப்பு முறைக் கோட்டில் என்பவற்றுக்கிடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) தன்னியக்க வங்கிச் சேவையினை விரிவுப்படுத்துவதன் மூலம் வங்கியொன்றிற்கு கிடைக்கப்பெறுகின்ற நான்கு பயன்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) இலத்திரனியல் பணத்தினூடாக கொடுக்கல் வாங்கல் செய்வதன் மூலம் கிடைக்கப்பெறுகின்ற 4 அனுகூலங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (v) கொடுக்கல் வாங்கலொன்றை தீர்ப்பதற்கு உங்களுக்கு காசோலையொன்றை எழுத வேண்டியுள்ளது. அக்காசோலையினை எழுதும் போது நீங்கள் கவனத்தில் கொள்ளும் விடயங்கள் எவை? (4 புள்ளிகள்)

பகுதி II

05. (i) வீரவர்தன அவரின் தொழிற்சாலையினை தலா ரூபா 5 இலட்சத்திற்கு இரு காப்புறுதி நிறுவனங்களில் காப்புறுதி செய்திருந்தார். அவரின் தொழிற்சாலையில் விபத்து ஏற்பட்டு ரூபா 2 இலட்சம் சேதம் ஏற்பட்டது. இதற்கு இரு காப்புறுதி நிறுவனங்களிலிருந்தும் ரூபா 2 இலட்சம் மாத்திரமே நட்டஈடாக கிடைத்தது. அ) மேலே தரப்பட்ட நிகழ்வுடன் தொடர்புபட்ட காப்புறுதித் தத்துவம் எது? அத்தத்துவத்தை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) கப்பல் காப்புறுதியின் (Hull Insurance) கீழ் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய 04 ஒப்பந்த வகைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) அ) பொறுப்புக் காப்புறுதி என்றால் என்ன என்பதை விளக்கி அதன் கீழ் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய காப்புறுதி ஒப்பந்த வகைகள் 02 இனைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) காப்புறுதி செய்ய முடியாத இடங்களுக்கு 04 உதாரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) வணிகக் கருமங்களுக்கு தொடர்பாடல் முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கான 4 காரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) விளைத்திறனான தொடர்பாடலுக்குக் காணப்படுகின்ற தடைகளை நீக்குவதற்கு எடுக்கக் கூடிய 04 நடவடிக்கைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) சமகாலத்தில் போக்குவரத்துத் துறையினுள் நவீன போக்குகள் வளர்ச்சியடைந்துவருகின்றது. இந் நவீன போக்குகளுக்கு 04 உதாரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) நிறுவனமொன்றின் செயற்பாட்டுக் கருமங்களை ஒழுங்காக நடாத்திச் செல்வதற்கு திட்டமிடப்பட்ட போக்குவரத்து மற்றும் வழங்கல் சேவை முறையொன்று மிக அவசியமானதாகும். அவ்வாறான போக்குவரத்து மற்றும் வழங்கல் சேவை முறையொன்றின் அடிப்படைச் செயன்முறைகள் 02 இனைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
- (v) வணிக நிறுவனமொன்றிற்கு போக்குவரத்து மற்றும் வழங்கல் சேவையின் மூலம் பல்வேறு அனுகூலங்களைப் பெற்றுக் கொள்ள முடியும். அவ்வாறான 04 அனுகூலங்களைத் தருக. (4 புள்ளிகள்)

06. (i) அ) தீர்வை வரி அறவிடுதலுக்கு மேலதிகமாக சுதந்திர வெளிநாட்டு வியாபாரத்திற்கு தடையாக உள்ள நான்கு காரணிகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) ஏற்றுமதிக்குறிப்பு என்றால் என்ன? (2 புள்ளிகள்)
- (ii) அ) இலத்திரனியல் கொடுப்பளவு சேவை நிறுவனங்களினூடாக கொடுப்பளவுகளை மேற்கொள்ளல் என்பதன் கருத்து என்ன என்பதை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- ஆ) உயர்மட்ட முகாமையாளர்களின் 04 கருமங்களைத் தருக. (4 புள்ளிகள்)
- (iii) முகாமையாளரொருவரிடம் இருக்க வேண்டிய பிரதானமான முகமைத்துவத் திறன்கள் மூன்றினைக் குறிப்பிட்டு ஒவ்வொன்றையும் விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)

(iv) திட்டமிடலின் போது உருவாகின்ற பிரச்சினைகள் மற்றும் வரையறைகள் 08 இணைக் குறிப்பிடுக. (4 புள்ளிகள்)

(v) அ) கட்டளையிடலின் ஒருமைப்பாடு என்றால் என்ன என்பதை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) அதிகாரம் கிடைக்கப்பெறுகின்ற மூலங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)

07. (i) அ) அதிகாரத்தை பன்முகப்படுத்துவதனால் கிடைக்கப்பெறுகின்ற 04 அனுகூலங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) தலைவரின் நடத்தைப் பாங்கிற்கேற்ப தலைமைத்துவப்பாங்கினை வகைப்படுத்தக் கூடிய இருமுறைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) ஊழியர்களை வேலைக்குத் தூண்டுவதற்குப் பயன்படுத்தக்கூடிய ஊக்குவிப்பு முறைகளை வகைப்படுத்தக் கூடிய இரு முறைகளைக் குறிப்பிட்டு, அந்த ஒவ்வொரு வகைக்குமான 04 உதாரணங்களைத் தருக. (4 புள்ளிகள்)
- (iii) அ) முறையற்ற தொடர்பாடலின் 04 அனுகூலங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) கட்டுப்பாட்டுச் செயன்முறையன் படிமுறைகளை ஒழுங்கு முறையாகத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) உற்பத்திக் கட்டுப்பாட்டிற்குரிய 4 கருமங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) உற்பத்தி முறைகளை வகைப்படுத்தக் கூடிய பிரதான முறைகளைக் குறிப்பிட்டு, அவற்றில் இரண்டை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (v) சமப்பாட்டு புள்ளிப் பகுப்பாய்வினை நீண்ட காலத் தீர்மானங்களையெடுப்பதற்கு சிறப்பாக பயன்படுத்த முடியாமைக்கான காரணங்களைத் தெளிவுப்படுத்துக. (4 புள்ளிகள்)

08. (i) அ) நிறுவனமொன்று தனது உற்பத்திச் செயன்முறைக்குத் தேவையான பொருட்களை கொள்வனவு செய்யும் போது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய 4 விடயங்களைக் குறிப்பிடுக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) இருப்புக் கட்டுப்பாட்டிற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகின்ற "இரட்டை பாத்திர முறை" என்றால் என்ன என்பதை விளக்குக. (2 புள்ளிகள்)
- (ii) உற்பத்தி நிறுவனமொன்றினால் தற்போது உற்பத்தி செய்யப்படுகின்ற பொருள் மற்றும் அதன் உற்பத்திக் கிரயங்கள் தொடர்பான தகவல்களில் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.
- | | |
|-----------------------------------|----------------|
| விற்பனை விலை (பொருளொன்று) | = ரூபா 600 |
| மொத்த மாறும் கிரயம் | = ரூபா 600,000 |
| மொத்த நிலையான கிரயம் | = ரூபா 100,000 |
| அலகுக்கான இலாப எல்லை (கிரயத்தில்) | = 20% |

பின்வருவனவற்றைக் கணிக்க

- அ) சமகால உற்பத்தி அலகுகளின் எண்ணிக்கை
ஆ) அலகொன்றிற்கான பங்களிப்பு
இ) சமப்பாட்டு அலகுகளின் எண்ணிக்கை (4 புள்ளிகள்)
- (iii) நிறுவனமொன்றின் பொருளாதாரக் கட்டளை அளவின் போது (EOQ) நிறுவனத்தின் மொத்தக்கிரயம் இழிவடைகின்ற முறையினை வரைபடத்தில் காட்டி, பொருளாதாரக் கட்டளை அளவினை கணிப்பதற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகின்ற சூத்திரத்தையும் அதன் கூறுகளையும் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (iv) அ) உற்பத்தித்திறன் வணிகத்திற்கு முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கான 04 காரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ) நிறுவனமொன்றின் பொருள் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்தக் கூடிய 04 முறைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
- (v) பெறுமதி, திருப்தி, பரிமாற்றம், கொடுக்கல் வாங்கல் போன்ற எண்ணக்கருக்களை விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)

முதலாந் தவணை - 2018

13 தரம் - வணிகக் கல்வி - Business Studies – விடைகள்

I பகுதி

-
- | | | |
|----------|----------|----------|
| (01) - 3 | (11) - 5 | (21) - 2 |
| (02) - 5 | (12) - 1 | (22) - 2 |
| (03) - 2 | (13) - 1 | (23) - 5 |
| (04) - 2 | (14) - 4 | (24) - 3 |
| (05) - 3 | (15) - 3 | (25) - 4 |
| (06) - 1 | (16) - 3 | (26) - 1 |
| (07) - 4 | (17) - 4 | (27) - 5 |
| (08) - 2 | (18) - 4 | (28) - 3 |
| (09) - 4 | (19) - 5 | (29) - 2 |
| (10) - 3 | (20) - 1 | (30) - 4 |
31. அ) சுரங்கமறுத்தலும் கனிய அகழ்வும்/ மின்சாரம், வாயு, வெப்பம்
ஆ) நிறுவன ஒழுங்கமைப்பு, அமைப்புக் கலாச்சாரம்
 32. அ) பொருளாதாரம், சமூக கலாச்சாரம்
ஆ) ஒழுக்க விழுமியக் கோவை /ஒழுக்க விழுமிய முறைமை
 33. அ) முழுமையான ஏற்றுமதிப் பரிசோதனை, முழுமையான இங்குமதிப்பரிசோதனை
ஆ) பாவனையாளர் அலுவலர்கள் தொடர்பிலான அதிகாரசபை, பாவனையாளர் அலுவல்கள் தொடர்பிலான சபை.
 34. அ) பொது, விசேட 2007 ம் ஆண்டின் 7ம் இலக்கம் ஆ) அரச திறைசேரி, பங்காளர்
 35. அ) சமூக, சூழல் ஆ)
 36. 1) நிதிசார்ந்த 2) நிதிசாராத
 37. 1) பொருளாதார மற்றும் விலை மட்டங்களின் உறுதியினைப் பேணல்
2) நிதித்துறையின் உறுதியினைப் பேணல்.
 38. அ) 1) வைப்புக்கள் தொடர்பான சேவை, 2) கடன் தொடர்பான சேவை
ஆ) கைமாறத்தகாதது, கட்டளையிடுபவர்
 39. அ) 1) இப்லான்மைக் 2) ஹைபர் லூப்
ஆ) 1) தள அமைப்பு 2) செயற்பாட்டுக்கருமம்
 40. ஹென்றி மின்ஸ்பேர்க், நிறுவன முதல்வர், தலைவர் தொடர்பினைப் பேணுபவர்
 41. 1) நிர்வாகக் கருமம் 2) மனிதவளக்கருமம் 3) ஆய்வு, அபிவிருத்திக்கருமம் 4. நிதிக்கருமம்
 42. 1) 1 – 50 2) 1 – வரையறையற்றது 3) 10 – வரையறையற்றது 4) 1 – வரையறையற்றது.
 43. 1) பரிமாற்று ஊடகமாகக் கருமமாற்றல்
2) பெறுமதிகளை அளவிடும் அளவீட்டுக் கருவியாகக் கடமையாற்றல்
3) பெறுமானத் திரட்டாகக் கருமமாற்றல் 4) பிற்போடப்பட்ட கொடுப்பனவு ஊடகமாகக் கருமமாற்றல்
 44. 1) கடன் அட்டை 2) வரவு அட்டை 3) முற்கொடுப்பனவு அட்டை 4) ஸ்மார்ட் அட்டை
 45. 1) தட்டு முறை (இறாக்கை முறை) 2) பொருள்களைக் குவியலாகப் பொதியிடல் 3) இடத்துக்கிடம் கொண்டு செல்லக்கூடிய தட்டுக்களுடனான சட்டகம், 4) பின்பக்கமாக நகர்த்தக் கூடிய இறாக்கைகள்.
 46. 1) ஏற்றுமதி 2) இறக்குமதி 3) இறக்கியேற்றல் 4) மறு ஏற்றுமதி
 47. 1) நிதி முகாமையாளர் 2) செயற்பாட்டு முகாமையாளர் 3) சந்தைப்படுத்தல் முகாமையாளர்
4) மனிதவள முகாமையாளர்
 48. 1) உற்பத்தி இயந்திர மயப்படுத்தல் 2) உற்பத்தித் திட்டமிடல் 3) பொருள் கொள்வனவு செய்தல்
4) உற்பத்திக் கட்டுப்பாடு 5) ஆய்வும், அபிவிருத்தியும்.
 49. 1) உற்பத்தியின் தன்மை 2) சந்தையின் அளவு 3) பயன்படுத்தப்படுகின்ற தொழில் நுட்பமும். தேவையான உபகரணங்களும். 4) ஏற்க வேண்டிய செலவுகள் 5) கொள்வனவுப் பாங்கு
6) வளங்களைப் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடிய வசதி
 50. 1) தொடர்பு சந்தைப்படுத்தல் 2) ஒருங்கிணைந்த சந்தைப்படுத்தல்
3) அக சந்தைப்படுத்தல் 4) சமூகப் பொறுப்பு சந்தைப்படுத்தல்

I பகுதி

① ၂၀၁၁ ခုနှစ် ဇန်နဝါရီလ ၁ ရက်နေ့မှ ၂၀၁၁ ခုနှစ် ဇွန်လ ၃၀ ရက်နေ့အထိ

1. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 2. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 3. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 4. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 5. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 6. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
 7. அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை
- (4 ஆம் 14-ம் அறிவுரை அளிப்பது பற்றியும் கட்டுரை)

11) அது கடந்த கால சிந்தை

தமிழ் கவிதை

- | | |
|--|--|
| 1. தலைநகரமாகத் திகழும் கிணிய
மேல் | தலைநகரமே, தலைநகரம்
தலைநகரம் கிணியமே |
| 2. குறுகிய கிணியமென்றே
புறநகரம் கிணியமே | புறநகர கிணியமென்றே
புறநகர கிணியமே |
| 3. சமீபத்தில் கிணிய
கிணியமே | சமீபத்தில் கிணிய
கிணியமே |

මග්ගික - අනුරා, පුළුල්, අර්ථ, පැහැදිලි.

2. $\pi_1(Y) = \langle \text{generators} \rangle$ in $2\pi_1(Y)$, $2\pi_1(Y)$ is
 free $2\mathbb{Z}$, $2\pi_1(Y)$

പ്രകാരം - തടസ്സപ്പെടുത്തൽ, ലക്ഷ്യത്തിൽ, ആദ്യ
 പ്രകാരം

உயந்தி - கடந்த காலத்தில் நீண்ட நாட்களாக

நினைவு - ஒவ்வொரு நாளிலும் நினைவு
4 நாள் தொடர்ந்து ஒவ்வொரு நாளும் நினைவு

கி. மு. - கி. பி. 1000 - கி. பி. 1500 - கி. பி. 1500 - கி. பி. 1500

454 - ഭരണകമ്മിഷൻ മുമ്പ്,
ജഡ്ജി ലഭ്യ സ്ഥിതി എന്ന.

(9 ജ 2 പന്തനൻ മന്ദിരം കെ. എ. മി. സി. സി. 24 ന് 1972)

111) 250 ഗ്രാം 5% ലবണ ~~2500~~ 2500% ലবണ
4 മിനി 25% ലവണം (2400000)

- கல்கத்தா உற்பத்தித் துறை ஒப்பந்தம் மூலம் மின்னல் குவியல்
- கல்கத்தா உற்பத்தித் துறை ஒப்பந்தம் மூலம் மின்னல் குவியல்
- மத்திய கல்கத்தா உற்பத்தித் துறை, 45% உற்பத்தித் துறை
- கல்கத்தா உற்பத்தித் துறை, 45% உற்பத்தித் துறை

- 433A உயர்நீதிமன்றின், 433B உயர்நீதிமன்ற 2-வது பைல் பிளவு கடிதம் 2016-2017 ஆம் ஆண்டு 150

• ২য় লক্ষ্য ^{ধর্ম} ২০ নং বার্ষিকী ৪ ১ ১৯ ~~২০২৩~~ ২০২৬ ২য়
 ৫ম ২০০ ২৩০

கனம் மருத்துவ அலுவலர், அரசு மருத்துவமனை, திருச்சி

පළමු වරට 2000 දී සිදු වූයේ " " 6 වන වරට

4555 2255600000 " " 100

29 Nov 47, 25 Nov 47, 26 Nov 47 " " Sun 30 Dec

(மெய்யுத்தியை மன உத்தியைத் தவிர்த்து - 24 நிமிஷம்)

iv) சிறந்த உருவங்கள் கற்றுக்கொடுப்பது/ அறிவிப்பது

2) താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതൊക്കെ സാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു?
3) ഏതൊക്കെ സാധനങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു?

[illegible][illegible]

(24 m m m)

3) 1. മനസ്സ് ഉപയോഗിച്ച് കലയ്ക്കുന്നവർ (1986) മനസ്സ് ഉപയോഗിച്ച് കലയ്ക്കുന്നവർ ഉപയോഗിച്ച് കലയ്ക്കുന്നവർ

2. 1840' 6' க்குள் பூக்கள் பூக்கள் தாதுகளை உட்கா

ரூ. 1000 மின்னல் கணக்கு கட்டி, உடனடியாக

3. 1890 ൽ തിരുവനന്തപുരം പബ്ലിക് വർക്കുകൾ പരിഷ്കരിക്കുവാൻ
പബ്ലിക് വർക്കുകൾ പരിഷ്കരിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു.

[illegible]

5.1907 2mms w g h L U L L A W M B L m L O D D W L C m S'
Dy n l m m F L L b

[illegible][illegible]

• ലണ്ടനിലെ സെൻ്റർ ഫോർ ദൈവത്തെ അന്വേഷിക്കുന്നവർക്ക് 14 നിക്ക്

3) 12 2132 8mm 2) 3645mm 3) 4mm 6mm 4) 22L 6mm

52 மதுரையிலிருந்து 62 மைல்களுக்கு மேல் இரயில் நிலையம் இல்லை.

8) $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = 1$ 9) $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\cos x - 1}{x} = 0$

10) ගිණ 11) නි 12) අන්තර් 13) 40 ගුණ 2000

14) $5^2 \log_{10} 100 = 5^2 \times 2 = 50$ $16) 2^{\log_2 16} = 16$
 (4 $\log_{10} 100 = 2$ $\frac{1}{2} \log_{10} 100 = 1$ $16 \times 5 = 80$)

[illegible]

12 മനോധ്യം ഭവനം, ചെറുപുഴ,

၁၁) မကသိပ္ပံနည်းကျ စစ်ဆေး

3. பின்வரும் வகைகளை வகைப்படுத்தி வகைகள் குறிப்பிடுக.

$(1\frac{1}{2} \text{ ymnm})$

ஆ) (1) தென்மேல் திசையில் வளர்ந்துகொண்டிருக்கிறது.

[illegible]

v) 27 m $\times$ 7 (1/2 4 m m)

உட்கொள் (1/2 பக்கம்)
உலர்ந்ததன்மையால் நெருப்பை கொளுத்தி அதன் மையம் கொண்டு

[illegible][illegible]

කළමනාකරණ කටයුතු (6න් 12 ට 4 ක් කිරීම)

2) அதனை $R-L$ சேர்க்கையாகக் கொண்டு, $\frac{1}{2} \text{ J/m}^2$

தொடரம் -- 2ம் விதயத்திற்கு எழுந்திருக்கிறது

[illegible][illegible]

- 5. Երևանի քաղաքում ծախսված 6444 հազար (Լճիկահեծ) թողարկել (3 հե 1 2 4 հե 1 հե)

பஞ்ச ி

5) (10⁸) မည်သည့် အင်္ဂါ ၁၀ နှစ်ပတ်လည် (၁၀ နှစ်ပတ်လည်)

$$\star \quad 20. n \hat{=} 16 \quad - (14 \hat{=} 11)$$

தமிழகம் தான் அடிப்படை

* கிராம கலாச்சார மையம், கிராம கலாச்சார மையம், கிராம கலாச்சார மையம்

* இரண்டு பேர் பிடிவந்தனர்

* 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 231

* $\hat{m} = 2000 \text{ kg}$, $\hat{v} = 45 \text{ m/s}$

11) * தரைய வர் வர் உருவ துருவம் உயரகி^{ம்} ~~உருவம்~~ உருவம்

2620 km² Dungeness Bay of Alaska (14 m²)

• 1000m 1000m 1000m 1000m, 2000m 2000m 2000m 2000m, 3000m 3000m 3000m 3000m (2000m 1000m)

23) 23 April 2017 1776 W.H.L. L.H.L.

(426, 24m, 7m)

iii) 20 gms cm² 25 gms cm⁻² 1926 cm² cm² 2740 (24 mm)
1800 " " " " 24 mm

23, ' 11'

11

1996

11

1. 4444

10) இது * பிதவின் மகப்பேறுபெற்று பெருமையடைந்தது

* 666 600 25 000 20 000 15 000 10 000 5 000 0

* මගේ පව් පට පරනා කිරීමට කැපවෙමි.

* 15m for Floor Lvl 2nd floor 2nd floor 4033

* Բնական քաղաքացիական անհատականության անձնագրի

2016-2017

✓ 5000 കളരിപ്പാട്ട് കലാകൃതി ലോകപൈതൃകമായി ഉൾക്കൊള്ള

ms 23257-10 645- (426 24777m)

35* ஒரு நெடுங் காலங் கழிந்தபின்னும் அந்த மனம்
 இன்னும் நான் அது நினைந்துகொண்டு 2 மாதங்களுக்கு
 கிட்டவில்லை என்றவரின் அனுபவம் (Inbound Logistics)

[illegible]

4) 25.75 m 24.75 m 22.1 m 22.6 m 22 (42044 m)

(6) (1) இது ஒரு கவிதைப் பாடல்.

* இயற்கை அறிவு மட்டுமே தான்

* Երևան / Գրքեր արդեն ընդունված

* മിഷണറി മിഷൻ

2) கருவாய் காலம் 24 மணி (4 மீ 24 மணி)

[illegible]

ĐS,bring with you - bring to - ĐS (2 friends)

H₂ + Cl₂ → 2HCl (24 phân tử)

11) 20 2825 m 2f 62900 2416 4226 600000 0.1

24. 21. 2017 (2017) 2017

* Low 25 Days Lenny - Don't know Lenny's name

[illegible]

- [illegible]

1D 2D 3D 4D 5D 6D 7D 8D 9D 10D 11D 12D 13D 14D 15D 16D 17D 18D 19D 20D 21D 22D 23D 24D 25D 26D 27D 28D 29D 30D 31D 32D 33D 34D 35D 36D 37D 38D 39D 40D 41D 42D 43D 44D 45D 46D 47D 48D 49D 50D 51D 52D 53D 54D 55D 56D 57D 58D 59D 60D 61D 62D 63D 64D 65D 66D 67D 68D 69D 70D 71D 72D 73D 74D 75D 76D 77D 78D 79D 80D 81D 82D 83D 84D 85D 86D 87D 88D 89D 90D 91D 92D 93D 94D 95D 96D 97D 98D 99D 100D 101D 102D 103D 104D 105D 106D 107D 108D 109D 110D 111D 112D 113D 114D 115D 116D 117D 118D 119D 120D 121D 122D 123D 124D 125D 126D 127D 128D 129D 130D 131D 132D 133D 134D 135D 136D 137D 138D 139D 140D 141D 142D 143D 144D 145D 146D 147D 148D 149D 150D 151D 152D 153D 154D 155D 156D 157D 158D 159D 160D 161D 162D 163D 164D 165D 166D 167D 168D 169D 170D 171D 172D 173D 174D 175D 176D 177D 178D 179D 180D 181D 182D 183D 184D 185D 186D 187D 188D 189D 190D 191D 192D 193D 194D 195D 196D 197D 198D 199D 200D 201D 202D 203D 204D 205D 206D 207D 208D 209D 210D 211D 212D 213D 214D 215D 216D 217D 218D 219D 220D 221D 222D 223D 224D 225D 226D 227D 228D 229D 230D 231D 232D 233D 234D 235D 236D 237D 238D 239D 240D 241D 242D 243D 244D 245D 246D 247D 248D 249D 250D 251D 252D 253D 254D 255D 256D 257D 258D 259D 260D 261D 262D 263D 264D 265D 266D 267D 268D 269D 270D 271D 272D 273D 274D 275D 276D 277D 278D 279D 280D 281D 282D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D 291D 292D 293D 294D 295D 296D 297D 298D 299D 300D 301D 302D 303D 304D 305D 306D 307D 308D 309D 310D 311D 312D 313D 314D 315D 316D 317D 318D 319D 320D 321D 322D 323D 324D 325D 326D 327D 328D 329D 330D 331D 332D 333D 334D 335D 336D 337D 338D 339D 340D 341D 342D 343D 344D 345D 346D 347D 348D 349D 350D 351D 352D 353D 354D 355D 356D 357D 358D 359D 360D 361D 362D 363D 364D 365D 366D 367D 368D 369D 370D 371D 372D 373D 374D 375D 376D 377D 378D 379D 380D 381D 382D 383D 384D 385D 386D 387D 388D 389D 390D 391D 392D 393D 394D 395D 396D 397D 398D 399D 400D 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D 419D 420D 421D 422D 423D 424D 425D 426D 427D 428D 429D 430D 431D 432D 433D 434D 435D 436D 437D 438D 439D 440D 441D 442D 443D 444D 445D 446D 447D 448D 449D 450D 451D 452D 453D 454D 455D 456D 457D 458D 459D 460D 461D 462D 463D 464D 465D 466D 467D 468D 469D 470D 471D 472D 473D 474D 475D 476D 477D 478D 479D 480D 481D 482D 483D 484D 485D 486D 487D 488D 489D 490D 491D 492D 493D 494D 495D 496D 497D 498D 499D 500D 501D 502D 503D 504D 505D 506D 507D 508D 509D 510D 511D 512D 513D 514D 515D 516D 517D 518D 519D 520D 521D 522D 523D 524D 525D 526D 527D 528D 529D 530D 531D 532D 533D 534D 535D 536D 537D 538D 539D 540D 541D 542D 543D 544D 545D 546D 547D 548D 549D 550D 551D 552D 553D 554D 555D 556D 557D 558D 559D 560D 561D 562D 563D 564D 565D 566D 567D 568D 569D 570D 571D 572D 573D 574D 575D 576D 577D 578D 579D 580D 581D 582D 583D 584D 585D 586D 587D 588D 589D 590D 591D 592D 593D 594D 595D 596D 597D 598D 599D 600D 601D 602D 603D 604D 605D 606D 607D 608D 609D 610D 611D 612D 613D 614D 615D 616D 617D 618D 619D 620D 621D 622D 623D 624D 625D 626D 627D 628D 629D 630D 631D 632D 633D 634D 635D 636D 637D 638D 639D 640D 641D 642D 643D 644D 645D 646D 647D 648D 649D 650D 651D 652D 653D 654D 655D 656D 657D 658D 659D 660D 661D 662D 663D 664D 665D 666D 667D 668D 669D 670D 671D 672D 673D 674D 675D 676D 677D 678D 679D 680D 681D 682D 683D 684D 685D 686D 687D 688D 689D 690D 691D 692D 693D 694D 695D 696D 697D 698D 699D 700D 701D 702D 703D 704D 705D 706D 707D 708D 709D 710D 711D 712D 713D 714D 715D 716D 717D 718D 719D 720D 721D 722D 723D 724D 725D 726D 727D 728D 729D 730D 731D 732D 733D 734D 735D 736D 737D 738D 739D 740D 741D 742D 743D 744D 745D 746D 747D 748D 749D 750D 751D 752D 753D 754D 755D 756D 757D 758D 759D 760D 761D 762D 763D 764D 765D 766D 767D 768D 769D 770D 771D 772D 773D 774D 775D 776D 777D 778D 779D 780D 781D 782D 783D 784D 785D 786D 787D 788D 789D 790D 791D 792D 793D 794D 795D 796D 797D 798D 799D 800D 801D 802D 803D 804D 805D 806D 807D 808D 809D 810D 811D 812D 813D 814D 815D 816D 817D 818D 819D 820D 821D 822D 823D 824D 825D 826D 827D 828D 829D 830D 831D 832D 833D 834D 835D 836D 837D 838D 839D 840D 84

[illegible]

020000 PW 2 Unit 2 PW 2 (Teleparking)

2. சுற்றுலா (Tourism) - சுற்றுலா வளர்ச்சிக்கு உதவிக்கிறது.

5) ගැලප්පයට 20m ඈත (1/2 උපරිම) (24m උපරිම)
* ඇලපයේ ඇලපය

* ১০০০ টি করে ১০০০ টি করে ১০০০ টি করে
(১০০০ ১০০০)

111) * என்னக் கடுமந் தந் தின
கடுமந் தந் தின

95-96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095

10) 25.5 m 25.5 m (30.14 m 34.7 m 30.14 m)
V 25.5 m 25.5 m (30.14 m 34.7 m 30.14 m)

[illegible]

தர்ப்பத நிபுணர் அலுவலகத்தில் சில நிபுணர் அலுவலர் அலுவலர்

[illegible]

⑦ 10 වන 2 වන සහ 3 වන පාඨයන්හි ඇති වෙනස්කම් සොයා බැලීම.

* 5 වන විධානවල ඇති 7612 ප්‍රශ්න

* கிரகங்கள் தீர்மானிக்கப்பட்ட பின்னர் 1995

* திருநெல்வேலி மாவட்டம் 2016-17 ஆம் ஆண்டு

* 2nd floor 2nd floor 2nd floor 2nd floor, 2nd floor 2nd floor
9th floor (4th floor 2nd floor)

3) பரம சூரன், சாமரம்பலம் } 14 மீன்
மீனம் சூரன், சாமரம்பலம் }
(தென்னாற்காடு மீனம்பலம் 14 மீன்)

10) 2026-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1



LOL.lk
BookStore

විභාග ඉලක්ක

පහසුවෙන් පසරන්න

ඕනෑම පොතක් ඉක්මනින්
නිවසටම ගෙන්වා ගන්න



| කෙටි සටහන් | පසුගිය ප්‍රශ්න පත්‍ර | වැඩ පොත් | සඟරා | O/L ප්‍රශ්න පත්‍ර
| A/L ප්‍රශ්න පත්‍ර | අනුමාන ප්‍රශ්න පත්‍ර | අතිරේක කියවීම් පොත්
| School Book | ගුරු අත්පොත්



pesuru
Prabhathana Private Ltd.

Akura Pilot



සමනල
දැනුම

T

සුභර

පෙර පාසලේ සිට උසස් පෙළ දක්වා සියලුම ප්‍රශ්න පත්‍ර,
කෙටි සටහන්, වැඩ පොත්, අතිරේක කියවීම් පොත්, සඟරා
සිංහල සහ ඉංග්‍රීසි මාධ්‍යයෙන් ගෙදරටම ගෙන්වා ගැනීමට

www.LOL.lk වෙබ් අඩවිය වෙත යන්න