

10th Science Public Exam

Get Biology Part

2,4,7 Marks

Important Qns

இதை நல்லாப் படிங்க

Lesson: 12
Plants Anatomy and Physiology

Important a mark:

- 1 **5×2=10M**
- 2 Write a short note on mesophyll.
- 3 Draw and label the ... in flowering plant.
- 4 **5×4=20M**
- 5 a) what is photosynthesis ... in a cell
1×7=7 M
- 6 What is respiratory quotient?
- 7 What is common step in aerobic and ...

37/75 Marks

kindly send me your key Answers to our email id - padasalai.net@gmail.com

பாடம் - 12 தாவர உள்ளமைப்பியல் மீண்டும் தாவர செயலியல்

I முக்கிய 2 மதிப்பெண் வினாக்கள்

- 1, இலையடைத்திசு (மீசோபில்) பற்றி குறிப்பு எழுதுக.†
- 2, ஒரு ஆக்ஸிஸோமின் படம் வரைந்து பாகங்களை குறி.†
- 3, மலரும் தாவரங்களில் காணப்படும் முன்று வகையான திசுத் தொகுப்புகளை குறிப்பிடுக.
- 4, ஒளிச்சேர்க்கை என்றால் என்ன? இது செல்லில் எங்கு நடைபெறுகிறது.
- 5, சுவாச ஈவு என்றால் என்ன?†
- 6, a, ஒளிச்சேர்க்கையின் பொது கிடுளி வினைக்கு முன்பு ஏன் ஒளி வினை நடைபெற வேண்டும்?
- b, ஒளிச்சேர்க்கையின் ஒட்டுமொத்த சமன்பாட்டை எழுதுக.†
- 7, a, காற்று சுவாசத்திற்கும் காற்றில்லா சுவாசத்திற்கும் பொதுவான நிகழ்ச்சி எது. †
- b, கார்போஹைட்ரேட்டானது ஆக்ஸிகரணமடைந்து ஆல்கஹாலாக வெளிவரும் நிகழ்வின் பெயர் என்ன?
- c, பசுங்கணத்தின் எந்தபகுதியில் ஒளிச்சேர்க்கை செயல் மீண்டும் கால்வின் சுழற்சி நடைபெறுகின்றன?
- 8, சரியா? தவறா? (தவறு எனில் கூற்றை திருத்துக).
- a, தாவரத்தின் வெளிப்புறத்தில் காணப்படும் மெழுகுப்பலம் கியூட்டிகிள்.
- b, அடுவிதையிலைத் தாவர வேரில் மெல்புத் தோலுக்கு கீழே பாஸிசேபு பரண்கைமா உள்ளது.
- c, இலையடைத் திசு பசுங்கணிகங்களைப் பெற்றுள்ளது.
- d, காற்று சுவாசத்தை விட காற்றில்லா சுவாசம் அதிகம் ATP மூலக்கூறுகளை உற்பத்தி செய்கிறது.

II. முக்கிய 4, 5 மதிப்பீயல் வினாக்கள்.

1. அடையலின் இதய அமைப்புக்கூறும் அதன் சுரீரோட மண்டலம் எவ்வாறு உபயோகப்படுகிறது? :
2. சூயலின் ஆண் அணுமிடங்கூற மண்டலத்திற் படம் வரைந்து விளக்ககூ.
3. சூயலின் நுரம்பு மண்டலத்தின் அமைப்பை படம் வரைந்து விளக்ககூ.
4. டிரைபுரல் சூணுயல் அமைப்பை படம் வரைந்து விளக்ககூ.

Ilahi High school YouTube

Prepared By

M. Abbas Marthini

B.Sc, B.Ed, M.A. M.Phil,

B.T. Asst. (Science).

Ilahi high school.

ambam, Thuv - dh.

பாடம் -14 நாவாங்குளின் கடத்துதல் மீண்டும் விலங்குகளின் சுரீரோடம்.

I. முக்கிய 2 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, வேரினாள் நீர் நுழைந்து, இலையின் மூலம் நீராவிமாக வளிமண்டலத்தில் அழிக்கப்படும் பாசைமைக் காலகக.
- 2, மனிதர்களின் சுரீரோடமானது கிரமசை சுரீரோடம் என அழைக்கப்படுகிறது ஏன்?
- 3, இதய ஒலிகள் எண்ணல் எண்ண? அவை எவ்வாறு உருவாகின்றன?
- 4, இதய வால்வுகளின் முக்கியத்துவம் என்ன? ✖
- 5, Rh காரணியைக் கண்டறிந்தவர் யார்? அது ஏன் அவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது ✖
- 6, தமணிகளும், சிறைகளும் அமைப்பின் அடிப்படையில் எவ்வாறு வேறுபடுகின்றன? ✖
- 7, சைனோ ஆரிக்லூலார் கணு 'பேஸ் மெக்கர்' என்று ஏன் அழைக்கப்படுகிறது? ✖
- 8, உடல் கிரகீத ஒடம் மீண்டும் நுழையீரல் கிரகீத ஒடகீதினை வேறுபடுத்திக். ✖
- 9, கீழ்க்கண்ட கூர்வுக்காண காரணங்களைத் தடுக.
- a, அமைகள் உதிடும்பொது நாவாங்குளில் கணிமங்கள் அழிக்கப்படுவதில்லை.
- b, வலது ஆரிகீகிள் சுவரூ விட வலது வெண்டரிக்கிள் சுவர் தடிமனாக உள்ளது.
- c, பாலூட்டிகளின் முதிர்ந்த RBC யில் செல் நுண்ணூறுவப்புகள் காணப்படுவதில்லை. ✖
- 10, நிணநீரின் பணிகள் யாவை? ✖
- 11, a, கிரகீதச் சிவப்பணுக்கள் - எரிதீரூசைகடகுகள் குறிப்பு வரைக.
- b, கிரகீத தடகுகள் குறிப்பு வரைக.
- 12 a) மண்த் கதயத்தை முடியுக்கும் கிரட்டை அடக்காமலான பாதுகாப்பு உதையன் உயரூக குதயகக.
- b) கிரகீதம் சவப்பு திமமாக கருப்பகுகள்?

பாடம் - 15 நீரம்பு மண்டலம்

1. முக்கிய 2 மதிப்பீடு வினாக்கள்.

1, a, பின்னர் முனையின் பாகங்கள் யாவை? :

b, முன்னையப் பாதுகாப்பாக வைத்திருக்க உதவும் உறுப்புகள் யாவை?

2, அனிச்சை வில் எண்பதை வரையறு.

3, அச்சைச் செயல் மற்றும் அனிச்சைச் செயல் வேறுபடுத்துக.

4, மையலின் உறை உள்ள மற்றும் மையலின் உறையற்ற நீரம்பு நாரிழைகள் வேறுபடுத்துக.

5, விபாசுத்துக.

அ, நிசில் துகள்கள் - முன் முனை :.

ஆ, வைப்போதலமல் - 47 அமைப்பு நீரம்பு மண்டலம்

இ, சிவ முனை

- சைலான்

ஈ, ஸ்வான் செல்கள்

- பின் முனை

6, முளைத் தண்டுவிட திரவத்தின் பணிகள் யாவை? :

7, அனிச்சைச் செயல் என்னால் என்ன? :

8, a) விக்கட்டிரா என் டிச! பனா திரமம் - குறுப்பு வரைக. :x

b) " மண்டலம் " என்னால் என்ன?

9) செயல்பாட்டின் அடிப்படையான திசுநாண்கள் விவரம் அணைத்துக் கொடுக்க.

II முக்கிய 4,7 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, நியூட்ரானின் அமைப்பை படத்துடன் விவரி.:
- 2, ஓணையின் அமைப்பையும் பணிகளையும் விளக்குக.:
- 3, தண்டுவெக்டிரின் அமைப்பினை விவரி.
- 4, நியூட்ரான்கள் அவற்றின் அமைப்பின் அடிப்படையில் எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது என்று விளக்குக. :
- 5, அயனிச்சேர்ச் செயல் என்னால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?

Book Back Qns:

IX உயர் சீடுதண்ககாண வினாக்கள்: 1,2ம் கேள்விகள்

Ilahi High school YouTube

Prepared By

M. Abbas Mathan

B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil

B.T. Assistant (Science)

Ilahi high school

Cumbum - Theni dt

பாடம் - 16 தாவர மீழும் விலங்கு ஊர்மொண்கள்

I முக்கிய உ மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, செய்கை ஆக்சின்கள் எப்பவை யாவை? எ.கா. கடுக. ✖
- 2, "போல்டிங்" என்றால் என்ன? அதை எப்படி செய்கையாக ஊக்குவிக்கலாம்? ✖
- 3, அப்சிசிக் அமிலத்தின் துதேஜும் கிரண்டு வாழ்வியல் விளைவுகளைத் தடுக. ✖
- 4, வேதியியல் தூதுவர்கள் எப்பவை யாவை? ✖
- 5, நாளமுள்ளிச் சுரப்பிக்கும், நாளமில்லாச் சுரப்பிக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை எழுதுக.
- 6, பாநாதாரீமொணின் பணிகள் யாவை?
- 7, பிலயூடபரி சுரப்பியின் பின் கதுப்பில் சுரக்கும் ஊர்மொண்கள் யாவை? அவை எந்த நிசுக்களின் மெல் செயல் படுகின்றன?
- 8, நைராய்டு ஊர்மொண்கள் ஏன் ஆஸ்தமை ஊர்மொண்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன? ✖
- 9, நைமோசிணின் பணிகள் யாவை?
- 10, ரிசீமாண்ட்டு லாங்கி விளைவு என்றால் என்ன? ✖
- 11, ஆக்சின்களின் வகைகள் யாவை? எடுத்துக்காட்டு தடுக. ✖
- 12,
 - a) ஜவ்னல்யஸ் தீண்டல்கள் உற்பத்தியாவதைத் தூண்டும் ஊர்மொண்?
 - b) தீக்காம்பலன் கீடுவறாத் கிணையத் தூண்டும் ஊர்மொண் எது?
 - c) மனிதர்களின் அழகு காலகிணைகளை எதிர்கொள்ள சூரக்கும் ஊர்மொண் எது?
- 13) ஊர்மொண்கள் ஊர்மொண் எது? அதி ரீன் அிவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறதா? ✖
- 14) 'காலத்தாதுவர்கள்' என அழைக்கப்படும் ஊர்மொண் எது? அதி ரீன் அிவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறதா? ✖
- 15) பாடம் உரைந்து படிக்கக் குறிக்கவும்: (a) நைராய்டு சுரப்பி. ✖
 (b) கணையம் (c) அடர்ணல் சுரப்பி (d) நைமல் சுரப்பி ✖
 (e) பிலயூடபரிசுரப்பி ✖

II முக்கிய 47 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1,அ) உயு நிலையில் உள்ள தாவர ஊர்மோண் எது? தாவரங்களில் அதன் முன்பு செயல்பாடுகளை எழுதுக. :*
- b, தாவரங்களின் இலக்க நிலை ஊர்மோண் என்னு அழைக்கப்படுவது எது? ஏன்?
- 2, உணர்ச்சியைத் தூண்டும் ஊர்மோண் முளைக் குத்து உறையின் துறையில் உழிபத்தி செயல்படுகிறது என்பதை விளக்கும் ஆய்வறை விவரி.
- 3, ஜிப்ரல்லின்களின் வாயுவியல் விளைவுகளை எழுதுக. *
- 4, எஸ்டீரோஜன்கள் எங்கு உழிபத்தியாகின்றன? மனித உடலில் இவற்றின் பணிகள் யாவை? *
- 5, ஆண்டி ஷூ டைபுரிடிக் ஊர்மோண் (ADN) மீறும் கிண்கலின் குறைவாகச் சுரப்பதால் உண்பாடும் நிலைகள் யாவை? இவை கிண்கலும் எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?
- 6, அடரினல் கார்டிகிள் மீறும் அடரினல் மெடல்லா சுரக்கும் ஊர்மோன்கள் பற்றியும் அவற்றின் பணிகளை எழுதுக.
- 7, கணைய க ஊர்மோன்களினால் பணிகளை எழுதுக. *
- 8, தைராய்டு ஊர்மோன்களின் பணிகள் யாவை. *
- 9, தைராய்டு சுரப்பியின் குறைபாட்டு நோய்களை எழுதுக?
- 10, சைடீடோஸ்களின்களின் வாயுவியல் விளைவுகள் யாவை?
- 11) சிக்கிள்களின் அடர்மியல் விளைவுகளை எழுதுக! :*

Ilahi High school YouTube

பாடம் - 17 தாவரங்கள் மீழும் விலங்குகளில் இனப்பெருக்கம்

I முக்கிய 2 மதிப்பீடு வினாக்கள்.

- 1, a, பிளானேரியவை துண்டு துண்டாக வெட்டினால் எண்ண நிகழும்?
b, உலக இனப்பெருக்கம் ஏன் குறிப்பில தாவரங்களில் மட்டும் நடவெறுகிறது?
- 2, முவினையு - வரையறு. †
- 3, ஆண்களின் இரண்டாம் நிலை இனப்பெருக்க உறுப்புகளைக் கூறுக.
- 4, a, மாதவிடாயின் போது மாதவிடாய் சுகாதாரம் எவ்வாறு பராமரிக்கப்படுகிறது?
b, உலக மாதவிடாய் சுகாதார தினம் எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது?
- 5, a, கடுப்பையின் அசித்விந தசைச் சுருக்குகளுக்கு காரணமான ஹார்மோனின், பெயரைக் கூறுக. †
b, விந்துசெல்லின் அக்ரோசோமில் காணப்படக்கூடிய ரிநாதியின் பெயரென்ன?
- 6, விந்தகம் மனிதனில் வயிற்றுக்குழிக்கு வெளிப்புறத்தில் அமைந்திருப்பதன் காரணம் என்ன? அவற்றைக் கொண்டிருக்கும் பெயரென்ன?
- 7, மாதவிடாய் சுழிச்சியின் லூட்டியல் நிலை, சுரப்பு நிலை என்னும் அழைக்கப்படுவதன் காரணம் என்ன?
- 8, பருவமடைதலுக்கு முன்னரும், கர்ப்பத்தின் போதும் மாதவிடாய் சுழிச்சி நிகழ்வதில்லை ஏன்? †
- 9, சரிவா, தவரா எனக் கூறுக. தவறை திருத்தி எழுதுக.
a, ஈஸ்ட் பாலிலா இனப்பெருக்க முறையான செல்லிரிதல் மூலம் இனப்பெருக்கம் செய்கிறது.
b, பூச்சிகள் மூலம் மகரந்தச்சேர்க்கை நடவெறும் மலரிட உள்ள மகரந்தத்தூன்கள் உலர்ந்து, பெண்ணையாக, எடையற்றதாகக் காணப்படும்.
c, பிலயூடரியின் பின்கதுப்பு LH - ஐச் சுருக்கிறது.
d, ஈஸ்ட்ரோஜன் மீழும் புரோஜெஸ்டிரோனின் மிகை சுரப்பு மாதவிடாய்க்கு காரணமாகிறது.
- 10, சூலகம் பம் வரைக; பாகங்கள் குறிக்கவும்
- 11, மகரந்தத்தூள் பம் வரைக, பாகங்கள் குறிக்கவும்.

12, கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் A, B, C மற்றும் D ஆகிய பாகங்களை அடையாளம் காணவும்



13, சரியா? தவறா? தவறானால் சரிசெய்து!

1) பிளாசுமடெமாவின் பின்னகதுப்பு டி-எச் சூரக்கிழக.

2) நீண்டதூரமான மயலம் புரோதலம் புரானின் மறை சூரப்பு மாதவியைக் காரணமாகிழக.

14, 1) விந்து குவ்வான் அக்டிராசோமல் காணப்படுகடிய குதாயன் குயலுன்ன?

2) உலக மாதவியை சுகாதாய தினம் எப்போது குதானுடையுடுகிழ?

15) 1) கருவுறுதலுக்குப்பின் திணையையும் திகழ்புள்ள யானை? -X

II முக்கிய 4, 7 மதிப்பினை வினாக்கள்.

1, பூக்கும் தாவரத்திலுள்ள சூலகத்தின் அமைப்பை விளக்குக. -X

2, மாதவிடாய் சுழ்சியின் திணைகள் யானை? அந் திணைகளின் போது அண்டகம் மீலும் கடுப்பையின் திகழும் மார்புங்களைக் குறிப்பிடுக.

3, பூக்கும் தாவரங்களில் துண்டியலும் பால் கிண்பியடுக்கத்தின் -X திகழ்புகளை எழுதுக. -X

அ, முதல் திகழ்வின் வகைகளைக் கூறுக.

ஆ, அந் திகழ்வின் துணைமகள் மீலும் தீமைகளைக் குறிப்பிடுக.

4, சிவநீர் பாணை திராவு தீருவின் வகைகளை விளக்குக?

5, மணித விந்துவின் அமைப்பை பம் வரைந்து விளக்குக? -X

6, தாவரங்களில் துண்டியலும் கடுவுதல் திகழ்ச்சியை விளக்குக.

7, உடல் இனப் பெடுக்கம் எண்ணல் என்ன? அதன் வகைகளை விளக்குக.

8, அடல் மகரந்தச் சேர்க்கைக்கான காரணிகள் பற்றி விளக்குக. -X

Ilahi High school YouTube

பாடம் -18 மரபியல்

I மூக்கிய & மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, மெண்டல் தன் ஆய்விற்கு ஏன் தோடப் பலாணிச் செடியைத் தேர்ந்தெடுத்தார்?
- 2, பீனோடைப் ஜனோடைப் பற்றி டீவிர் அறிவது என்ன? ✖
- 3, a, அல்லோசோம்கள் என்றால் என்ன? ✖
b, லகசாகி துண்டுகள் என்றால் என்ன? ✖
- 4, எச்சூழலில் சார்பிணி ஏதுவாகவும் விதியானது டீல்ல முடிவைத் தரும்? ஏன்?
- 5, a, மெண்டலின் இடு பண்பு கலப்பு விகிதம் F₂ தலைமுறையில் 3:1 ஆகும்.
b, டயன் ரோய்க் கூட்ட அறிஞர் என்பது 45 குரோமோசோம்கள் உள்ள மரபியல் நிலை.
- 6, டயன் ரோய்க் கூட்ட அறிஞர் குறியு வரைக.
- 7, டி.என்.ஏ வின் முக்கியத்துவம் யாது? ✖
- 8, a, கோரியோடைப் என்றால் என்ன?
b, டிபிலோகிராம் என்றால் என்ன?
- 9, பணிகளின் அடிப்படையில் குரோமோசோம்களின் வகைகள் யாவை?
- 10, D.N.A னைப் பற்றி கீழ்க்கண்ட கேள்விகளுக்கு பதிலளித்துக் கொடுக்க. ✖
அதிகை எடுக்க.
- 11, குறியு வரைக: (a) யு பிளாய்ட் (b) அன்யு பிளாய்ட்

II முக்கிய 4,7 மதிப்பீடு வினாக்கள்.

- 1, குரோமோசோமின் அமைப்பை விவரிக்கவும்.
- 2, சூர்தி எடுத்துகாட்டுடன் கிடு பண்புகள் கலப்பை விளக்குக. இது ஒரு பண்புகள் கலப்பிலிருந்து எவ்வகையில் வேறுபடுகிறது? *
- 3, டி.என்.ஏ அமைப்பு எவ்வாறு உருவாகியுள்ளது? டி.என்.ஏவின் உயிரியல் முக்கியத்துவம் யாது? *
- 4, சூர்திமாற்றம் என்னால் என்ன? அதன் வகைகளை விளக்குக.
- 5, மனிதனில் பாலின திரிணயம் எவ்வாறு நடைபெறுகிறது.
- 6, வாட்சன் மரீழம் கிரிக்கின் டி.என்.ஏ மாநிரலைய பத்தூண் விளக்குக.
- 7, சென்ட்ரோமியரின் நினைக்கு ஏற்ப குரோமோசோம்களின் வகைகள்? அவற்றை பத்தூண் விளக்குக. *
- 8, மெண்டலின் விதிகள் அன்பது மெண்டலின் பூம்பரிவ விதிகளை விளக்குக. *
- 9, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பத்தூண் டி.என்.ஏவின் பாகங்கள் காட்டுகவும். அதன் அமைப்பை சுருக்கமாக விவரிக்கவும்.



முக்கிய 2 மதிப்பெண் வினாக்கள்:

- ① வைசுன் அம்னோர் அம்லம் ஒன்று தரண்டு மக்காச்சோளா கலம்புயர் அக்ககண்ணி ஒயர்ணா டுடுதுக. -X'
- ② DNA ஶ்ரஸ் டுரகை தொண்டிட்டுத்தின் நைமுணா பயன்படுகணா டுடுதுக. -X'
- ③ உட்கலம்பு மற்றும் ஒவர்க்கலம்பு வேறுபடுத்துக. -X'
- ④ உலாசல் ஶீன் சிக்கச்ச மற்றும் கணாசல் ஶீன் சிக்கச்ச வேறுபடுத்துக. -X'
- ⑤ கிந்தியா உணாது உற்பத்தியல் சிாதிக்க உசாபி கோதுமையன் ஶீன்று மேம்பாடு அணபந்த பயண்பகணா டுடுதுக. -X'
- ⑥
 - a) மரபுப் பெறாயல் - உணரயய. -X'
 - b) குடுச்சுணுக்கண்ணி அக்ககணா டுடுதுக.
- ⑦ சர்யா? தியா? தியாணில் துடுதுக:
 - i) கோல்டன் ஶ்ரஸ் ஒரு கலம்புயர்
 - ii) ஶீனக்கயு கித்தரிக்ககாள் ஶீன்பது DNA அணகணைக்க குறிக்கும்.
- ⑧ கோபுட்ட கிடுதிக்கணா திரபுதுக: -X'
 - i) அதிக்க திரபுச்சுத்தும், மரபுதும் திரபந்த கோதுமரகத்தின் பெயர்
 - ii) _____ ஶீன்பது குடுராம ஶீனம் ஶீண்ணிக்ககைய கிரபுக்க பயன்படுத்தப்படும் வேதிப்பெறாண ஆகும்.
 - iii) DNA ஶை வெட்டப் பயன்படும் கெரதி. _____
 - iv) DNA ஶை கணைக்கப்படும் பயன்படும் கெரதி. _____
- ⑨ மண்டிய பயற்பெடுக்கத்தின் சிாதிக்கணா டுடுதுக. -X'
- ⑩ a) உறையுணாசல் ஶீன்றல் ஶீணா? b) பிளாஸ்டிக் - உணரயய.
- ⑪ பயர் மேம்பாட்டிற்கணா பயற்பெடுக்க முணாடுகள் யாணை?
- ⑫ தியற்கை உறையலம் பசுமய் மரபுகையல திரதித்தி' கிரணங்கணாக்க கடுக:
- ⑬
 - a) DNA ஶ்ரஸ் ~~ஶ்ரஸ்~~ டுரகைத் தொண்டிட்டுயம் _____ -X'
 - ஶண்பயரால் உடுவாக்கப்படடுது.
 - b) கிந்திய பசுமய் மரபுகையல் திரணை ஶீண அக்ககப்படயர் _____

முக்கியமான 4 பதிலையண் வினாக்கள்!

- ① கைப்பிண விரியம் என்னால் என்ன? உலகங்களைக் கைப்பிண விரியத்தின் விளைவுகள் யாவை?
- ② சந்தமார்ந்தை எடுத்துக்காட்டுவது உலக -X!
- ③ உலகிட்ச்ச்சுதந்நம் மற்றுந்ப்பு வரைக -X!
- ④ கீண் குளோஷிங் உதாஹ்துட்புத்தை பத்தூண் உலக -X!
- ⑤ மருத்துவத்தையால் உயர்உதாஹ்துட்புத்தை உலக -X!

Ilahi High school YouTube

Prepared by

M. Abbas Manthiri

B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil

B.S. Asst. (Science)

Ilahi High school - Chennai.

Theme - dt.

For more materials search from

Ilahi high school youtube channel.

Marking 2 Marks:

- ① குகூத்தணக்கள் எவ்வாறு படிப்பதன் உதவியளிக்கிறது -பிணைக்கொண்ட?
- ② பிணைக்கொண்ட என்னால் என்ன?
- ③ உலக விரியத்தின் விளைவுகளை பற்றி எழுதும்படி பற்றி எழுது.

பாடம் - 21 உயர் நலம் மற்றும் நோய்கள்

I முக்கிய 2 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, புதைபதால் வரும் நோய்களைக் குறிப்பிடுக. ✖
- 2, உட்படுமனுக்குக் காரணமான காரணிகள் எவை? ✖
- 3, a, மெட்ராஸ்டாசில் என்ஜம் என்ன?
- b, இன்சலின் குறைபாடு எவ்வாறு ஏற்படுகிறது?
- 4, HIV பரவக்கூடிய பல்வேறு வழிகளைக் கூறுக? ✖
- 5, புற்று செல் சாதாரண செல்லிலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?
- 6, உட்படுமன் உள்ளவர்களுக்கு உணவுக் கட்டுப்பாடு பாரிந்துரைப்பதன் அவசியம் என்ன? ✖
- 7, ஆர்திரோஸ்கிளிதோசில் ஏற்படுகின்ற காரணங்களில் கொழுப்பின் பங்கு என்ன?

- 8, புதைபதில் பழுக்கம் ஒரு மனிதனின் உடலில் ஆக்சிஜன் பற்றாக்குறையை ஏற்படுத்துகிறது. இதற்கான காரணத்தைக் கண்டறிக.
- 9, கீழ்க்கண்டவற்றின் விரிவாக்கத்தைக் குறிக்க.

1, IDDM 2, HIV 3, BMI ✖

4, AIDS 5, CHD 6, NDDM

10, குறிப்பு வரைக

- a, தைரோகிளைசீமியா b, பாலிடிப்சியா
- b, பாலியூரியா c, கிளைகோசூரியா

11, பொருத்துகா.

- 1, சார்பீகோமா - உயிர்வு புற்றுநோய் ✖
- 2, கார்ப்சினோமா - அதிகப்படியான சூகம்
- 3, பாலிடிப்சியா - அதிகப்படியான பசி
- 4, பாஸிபெஜியா - இதயத்தசைகளுக்கு இரத்த விலக்கம்
- 5, இதயத்தசை நசிவுநல் நோய் - கிணைப்புத்திசு புற்றுநோய்

12) ஹிந்து சமயக் கட்டிடங்களை உரைக்கக் யாழை?

Ilahi High school YouTube Channel

I முக்கிய 4,7 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, வகை-1 மஜ்லிஸ் வகை-2 தீரிமுஷ ரோஃகளை வேறுபடுத்துக. ✖
- 2, அதே ரோஃகள் ஒர்பவேகைத் தடுக்க மெஃகொன்ஸ்டம் முன்ஸ்சரிக்கை நுலுக்ககைகளைக் கூறுக. ✖
- 3, மது அருத்துபவர்களுக்கு ஒர்படும் பிரச்சினைகளை சரிசெய்வதற்கான தீர்வைத் தடுக. ✖
- 4, அதே ரோஃகள் ஒர்பட காரணம் வாய்க்காத முறையே ஆகும். அதை சரிசெய்வ தீர்வுகள் ஆகும். தடுக. ✖
- 5, ஹஜ்ரோஃ சிகிச்சைகளை விளக்குக.
- 6, a, எஃப்டஸ் ரோஃக்கான அறிஞர்கள் மஜ்லிஸ் சிகிச்சைகளை விளக்குக.
b, எஃப்டஸ் சூபு மஜ்லிஸ் கட்டுப்பாடு முறைகளை எழுதுக.
- 7, a, ஹஜ்ரோஃயின் வகைகள் யாழை?
b, ஹஜ்ரோஃக் காரணிகள் யாழை?
- 8, மதுவினால் உடல் நலத்திற்கு ஒர்படும் தீமையான விளைவுகள் யாழை? ✖
- 9, முகாமிதத்தின் ஆபத்துகள் மஜ்லிஸ் முகாமிலையின் விளைவுகள் யாழை? ✖
- 10, தவறான பயன்பாட்டுக்கு உன்னான குழந்தைகளைப் பாதுகாப்பதற்கான அணுகுமுறைகளை விளக்குக. ✖
- 11, குதம்பு வகைகள். (a) குழந்தை யாழகாபு - வேர்க்கோ சட்டம் 2012. ✖
(b) குழந்தைகளை உரையகல் சட்டம் - 2005

பாடம்-22 சுர்ஷ்சூழல் மேலாண்மை

I முக்கிய 2 மதிப்பெண் வினாக்கள்.

- 1, மரங்கள் வெட்ப்பவேதால் உண்டாகும் விளைவுகள் யாவை?
- 2, வண்டயிரினங்கனின் வாழும் அழிக்கப்படுவதால் ஏற்படும் விளைவுகள் யாவை?
- 3, மண்ணிப்பிடுகாண காரணிகள் யாவை? *
- 4, மின்னணுக் கழிவுகள் எவ்வாறு உற்பத்தியாகின்றன? *
- 5, மனதுதீர் சேமிப்பின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை? *
- 6, உயிரி வாயுவை பயன்படுத்துவதன் நன்மைகள் யாவை? *
- 7, கழிவுதீர் சுர்ஷ்சூழலில் ஏற்படுத்தும் விளைவுகள் யாவை?
- 8, கழிப்பினைல் ஏற்படக்கூடிய விளைவுகள் யாவை? *
- 9, 4R முறை என்றால் என்ன?
- 10, மின்னாற்றல் உளங்களை பாதுகாப்பதன் அவசியங்கள் யாவை? *
- 11, சூரிய மின் கலன்களின் பயன்கள் யாவை?
- 12, சூரிய ஆற்றலின் நன்மைகள் யாவை?
- 13, உயிரி வாயுவின் மேன்மைகள் யாவை? *
- 14, காற்றாற்றலின் நன்மைகள் யாவை? *
- 15, ஜெல் வாயுவினைல் உண்டாகும் சுர்ஷ்சூழல் விளைவுகள் யாவை? *
- 16, நிலக்கரி மீளும் பெலரோலியம் உளங்களை பாதுகாக்கும் வழிமுறைகளை எழுதுக. *
- 17, வண்டயிரி பாதுகாப்பில் ஈடுபடேனா நிருவனங்கள் யாவை?
- 18, புதுயுகக்கத்திக் கருவம் புதுயுகக் கருவாது சிந்தனல் உளங்களை குடுத்துக் காட்டுகளுடன் விளக்குக.

II முக்கிய 437 மதிப்பீட்டு வினாக்கள்.

- 1) மணமுநீர் செவிப்பு அடைய்புகள் எவ்வாறு நிலச்சீர்தர நீர் மட்டத்தை அதிகரிக்கச் செய்கின்றன? ❖
- 2) மண்ணரிப்பை நீவிர் எவ்வாறு தடுப்பீர்?
- 3) காடுகளின் முக்கியத்துவம் பற்றி கூறுக. ❖
- 4) திடக்கழிவுகள் உருவாகும் முலங்கள் யாவை? அவற்றினை எவ்வாறு கையாளலாம்? ❖
- 5, மண்ணரிப்பினால் உண்டாகக்கூடிய விளைவுகள் யாவை?
- 6) மின்னணுக் கழிவுகளால் ஆரோக்கியத்திற்கு உண்டாகும் பாதிப்புகள் யாவை? ❖
7. a, வுத ஆர்ஜல் என்ஜால் என்ன? ❖
b, வுத ஆர்ஜலினால் உண்டாகும் நன்மைகள் யாவை?

Prepared By

M. Abbas Manthiri

B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil

B.A. (Science)

Ilahi High School

Cumbum, Thendur

பாயம்-23 தாட்சித்தொடர்

I முகவிய 2 மதிப்பீடு வினாக்கள்.

- 1, ஸ்கிரிப்சர் என்ஜன் என்ன?
- 2, கிரேட்டர் (EDITOR) குறித்தும் அதன் பகுதிகள் குறித்து எழுதுக?
- 3, மெடை என்ஜன் என்ன?
- 4, ஸ்பிரைட்டிங் என்ஜன் என்ன?
- 5, ஓகையம் விண்டோஸ் விண்டோஸ்? ஓகையம் விண்டோஸ் விண்டோஸ்?
- 6) ஸ்கிரிப்டிங் விண்டோஸ் விண்டோஸ் விண்டோஸ் பகுதிகள் என்ன?

Ilahi High school YouTube

Prepared By
 M. Abbas Manthiri
 B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil.
 B.T. Assst. (Science).
 Thenni-dt
 For more videos Search from:
 Ilahi high school youtube channel.

10th Science

Biology Part Qn Bank

Unit wise Important Qns

Unit 12-22

Important 2,4,7 Marks

TM, EM Qns

Prepared By

M. Abbas Manthiri

B.sc, B.ed, M.A, M.Phil

B.T Assistant

Cell : 8940968432

For more videos search from

Ilahi High school YouTube.com