

Biology Part

10th Science Public Exam Revisions: lessons: 12, 13, 14, 15

Lesson: 12

- 1) a) இணைக்கத்தக்க பற்றி குறியீடு எழுதுக. (b) ஒரு உயிர்வாழ்வியின் பட்டம் வரைந்து அதைக் குறிக்க. ✖
- 2) a) மலரும் சிவந்தும் கிண்பட்டும் பிண்பட்டும் உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. (b) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 3) a) சிவந்தும் கிண்பட்டும் பிண்பட்டும் உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 4) a) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. (b) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 5) a) ATP, ADP, NAD, NADP - உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. (b) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 6) a) ஒரு உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. (b) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 7) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 8) Back Qns: VII - 3rd Qns.
- 9) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. ✖
- 10) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக.
- 11) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக.
- 12) a) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக. (b) உயிர்வாழ்வியின் உயிர்வாழ்வியை குறிப்பிடுக.

Lesson: 13

- ① (a) முயலின் பன்வாய்ப்பாட்டிணை எழுத்து: (b) முயலின் பல்பைலி
என் உறுப்பிபொருள்கள் என அழைக்கப்படுகிறது?
- ② அட்டைமூலம் காணப்படும் சூட்டுண்ணித் திசுமைப்புருமை எழுத்து.
- ③ முயலின் உணர் இயல்புகளைக் கண்டறிதல் பம் உணர்வு உயர்ச்சி.
- ④ அட்டைமூலம் கீழ் அமைப்புக் கீழ்ப் அகற் சிற்றொடர் கண்டறி
எவ்வாறு அடிமைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது?
- ⑤ (a) அட்டைமூலம் கண்டறிதல் உயர்ச்சிப் பகுதிக்கான எழுத்து.
(b) முயலின் கட்டைமூலம் எவ்வாறு உயர்ச்சி?
- ⑥ (a) முயலின் சிவந்தகொடியல் சூட்டுணியும் உயர்ச்சிகள்
காணப்படாததா?
- ⑦ (a) CNS, PNS, ANS உயர்ச்சித் தகுதி.
(b) முயலின் உறுப்புகள் கண்டறிதல் எழுத்து.
- ⑧ (a) முயலின் உயர்ச்சியல் பெயர் _____
(b) அட்டைமூலம் உயர்ச்சியல் பெயர் _____
(c) கீழ்க்கண்ட உயர்ச்சி அட்டைமூலம் கண்டறி _____
(d) கீழ்க்கண்ட உயர்ச்சித் தகுதி அட்டைமூலம் உயர்ச்சியல் காணப்படும்
உயர்ச்சிகள் _____

பாடம்: 16

அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந: (08)

- 1) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந. உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? *
- 2) a) அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 3) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 4) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 5) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 6) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந. *
- 7) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந. *
- 8) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 9) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 c) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 d) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 e) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 10) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
- 11) a) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.
 b) உயர்ந்த அக்கினி உணர்ச்சி யாணவ? சிகரி திருந.

பாடம்: 17

- 1) a) இலிணைப்பு - உரையாறு. b) மூச்சிக் குளம் மகரந்தச் சேர்க்கை நிலைமையும் மலர்ந்த பண்புகள் யாறையா? ✖
- 2) a) அணுகலின் கிரண்பாடும் இணை இணைபெருக்க உறுப்புக்களாக உறுக
b) ஒருவஸ்புரம் (சீம்பாள்) என்னால் என்ன? பால் உற்பத்தியானது ✖
உயர்நிலைமான் களால் எவ்வாறு சூழல்தேதப்படுகிறது?
- 3) a) மாதாபிபாணர் போது மாதாபிபாள் சிகாகாரும் எவ்வாறு பராமரிக்கப்படுகிறது?
b) உடல் இணைப்பெருக்கம் ஏன் குறிப்பிட்ட தாயாறுகளில் மட்டும் நிலைமையாகிறது?
- 4) a) மாதாபிபாள் சிபுற்சியின் சூட்டியல் நிலை, சீர்ப்பு நிலை என அனுகூலப்படுவதன் காரணம் என்ன?
b) படம் உரைத்து பாகங்களைக் குறி: i) மகரந்ததாய் அமைப்பு
ii) மகரந்தத்தூளின் அமைப்பு. (iii) சேவகத்தின் அமைப்பு
- 5) மூக்கும் தாயரத்தூளின் சேவகத்தின் அமைப்பை விளக்குக: ✖
- 6) மாதாபிபாள் சிபுற்சியின் இணைகள் யாறையா? அந்நிலைகளின் போது அணுகும் மற்றும் கடுப்பையால் நிகழும் மாற்றங்களைக் குறிப்படுக.
- 7) a) மகரந்தச் சேர்க்கை என்னால் என்ன? b) மகரந்தச் சேர்க்கையின் உணர்வுகள் யாறையா? (c) சிபுற்சியின் நிலைமகள் மற்றும் இணைகளாக குறிப்படுக. ✖
- 8) a) மடுவமனதூய்க்கு முன்னாலும், கிர்ப்பத்தின் போதும் மாதாபிபாள் சிபுற்சி நிகழ்வதில்லை - ஏன்?
b) சிபுற்சியுடனான சேவக தாயாறு போன்ற அனுகூல விளைவுகளை விளக்குக.
- 9) தாயாறுகளில் நிலைமையும் கடுவதுதான் நிகழ்ச்சியை மட்டும் விளக்குக. ✖
- 10) a) தாயாறுகளில் கடுவதுதூய்க்கும்பின் நிலைமையும் நிகழ்ச்சியை யாறையா?
b) உலகங்களைக் குளம் மகரந்தச் சேர்க்கை நிலைமையும் மலர்ந்த பண்புகள் யாறையா?

பாடம் - 18

1. a) மெண்டலி சன் ஆய்விற்கு ஏன் சோடியம் புரோபைரிசை
செய்யத் தேர்ந்தெடுத்தார்?
- b) பீலோடைபி, ஜீலோடைபி மற்றும் நீலி நிகர் அறிந்தது என்ன?
2. a) அலீலொமோசோம்கள் என்றால் என்ன?
- b) ஓதசாகி நுண்ணுகள் என்றால் என்ன?
3. a) தாவரங்கள் (ம) விலங்குகளில் யூனாய்டி நலை
சாசுதமானதாக ஏன் கருதப்படுகிறது?
- b) ஒரு தாய் வந்ததைத் தாவரமானது (TT) தாய் திட்டைத்
தாவரத்துடன் கலப்பு செய்யப்படுகிறது. இதில் தோகையும்
F₁ மற்றும் F₂ தலைசென்ற தாவரங்கள் எவ்வகை
தன்மைபுடையவை என்பதை விளக்கிக்.
4. செக்டிரோமியரின் நிலைக்கே ஏற்பு கிரோமோசோம்களின்
வகைகள் யாவை?
5. டி.என்.ஏ அமைப்பு எவ்வாறு உருவாகியுள்ளது? டி.என்.ஏ
ஏவின் உயரியல் சூக்கியத்துவம் யாது?
6. கருந்து எடுத்துக்காட்டுகள் ஒரு பண்புக் கலிபை
விளக்கிக். இது ஒரு பண்புக் கலிபைநுந்து
எவ்வகையில் வேறுபடுகிறது?
7. சருதிமாற்றம் என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை
விளக்கிக்.

8. வாபுசுன் டர்ஜம் கிரிக்கின் டு.சன்.சு டாகிரி டர்ஜி வளக்கக.
9. டதிகாக்டி டறந்த சூதந்தையின் டலிண டிரணயட ஓரு கற்சயல் டிகழவு. காடியா கந்தையியா இகற்சு டிபாய்டுபாக கந்த சூயாது. சூதந்தையின் டாலிணக்காத டக்தகைய இண டசல் இணைய சூய டசய்கிறகு?
10. சூரட - சூரடன் டிஸயஸ் 2127

Padasalai.Net

Prepared by

M. Abbas Mantun
B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil
B. A. M. (Science)

Ilahi oriental Arabic Highschool

Cumbum - Thiru.

cell: 8940968432.

14.03.25

10th Science - Biology lessons: 19, 20, 21, 22,

- ① உட்பார் கிணர் சிவாயயம் சின்பகத வளரயுத்தி சிசுன்
முக்கியத்துவத்தை சிசுச.
- ② சிசுமபு சூத்த 2 உப்புக்களாயம், சிசுயல் சூத்த 2 உப்புக்களாயம்
சிவயாது சிவயுபடுசுசுயிசுசு?
3. உயரிணயகணன் சூதூற்றம் பற்றி சிசுபாடுகள் பற்றி யாசுடுசு.
4. ஸுயமாதல் சிவாயயல் சிவயாது சிசுடலயசூசு?
- ⑤ பரிணாமத்திசுசுசு உத்துவணசுயசு சிசுசுசு சூசுசு 2 சூசு
சிவயாசு.
- ⑥ உயிடுட்டசு சிசுசூற்றம் பற்றி சூசுபு யசுசு
- ⑦ சூசு சூசுசுசு சிசுசுசுசுசுசு சிசுசுசுசு சிசுசுசு
- ⑧ ஸுசுசுசுசுசுசுசு உயரிசு சிசுசுசு சூசுபயயசுசு முக்கியத்துவத்தை
சிசுசு.
- ⑨ a) DNA யுல் சூசுசு சிசுசுசு சூசுசு சிசுசு சிசுசுசுசுசுசு சிசுசுசுசுசுசு
b) உட்கமபு சிசுசுசுசுசு சிசுசுசுசுசு:
- ⑩ a) சூசுசுசுசுசுசு சிசுசுசு உயரிசு சூசு சிசுசுசுசுசுசுசு?
b) சூசுசு உயரிசுசுசுசுசுசு சிசுசுசு சிவயாது சிசுசுசு சிசுசுசு
சூசுசுசு?
- ⑪ a) சூசுசுசுசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு? (b) சூசுசுசுசுசுசு
சிசுசுசுசு சிசுசுசுசுசு சிசுசுசுசுசு சிசுசுசு?
- ⑫ a) சூசுசு சிசுசுசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு?
b) சூசுசுசுசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு? சிசுசு சிசுசுசுசு சிசுசுசு.
- ⑬ a) சூசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு?
b) சூசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு?
- ⑭ a) உட்க சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு
b) பசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு சிசுசுசு?

Prepared By

M. Abbas Manthiri

B.sc, B.ed, M.A. M.phil

B.T. Assistant

Science

Ilahi Oriental Arabic high school

Cumbum _ Theni dt

More Materials Search //

ilahi high school YouTube Channel