

Ilahi High school YouTube

10th Science Biology part - Book Inside, Book Back

Important, 214,7 Marks Question Bank:

Book inside Qns: அங்கு 12 திரை உள்ளமப்பயல்
மீறும் திரை உபயோகம்.

- ① a) தசுத் ததரகூபுகரை உரைகப்புக்தயயர் $\frac{1}{2}$
b) தசுத் ததரகூபுகரரின் உரைககள் யரரை?
- ② தசுத் ததரகூபுகரை பரணிகரை அரருயரைப்புக்தக $\frac{1}{2}$
- ③ உரரங்குரை தசுத் ததரகூபுக பரந் அகுக
- ④ ~~உரைகுக~~ கருவிக்தரை தரபுரக்தக்டு/ தரபுரகயர்/ தரபுர கரைபரன் உரரரைமப்பயல் புக்தகன் உரைகுக: $\frac{1}{2}$ அயரை
- ⑤ a) கரைகுகரரின் உரைககள் யரரை? $\frac{1}{2}$
b) பசரங்குரைக்தின் பரணிகரை யரரை? $\frac{1}{2}$
- ⑥ பசரங்குரைக்தின் அரைமப்பயல் புக்தகன் உரைகுக: $\frac{1}{2}$
- ⑦ உரைகுகககம் குக: a) ATP b) ADP c) NAD d) NADP
- ⑧ உரைகுக குகரைகரைபயல் பரகுககும் கருரைகரை யரரை? $\frac{1}{2}$
- ⑨ கசுயர? தயயர? தயயரரரல் குகுகுக.
a) ~~உரைகுககுக~~ உரைகுககுக உரைகுக உரைகுக உரைகுக பசரங்குரைக்தின் உரருரைமரயயல் உரைகுககுக உரைகுக உரைகுக பசரங்குரைக்தின் குகரைமரயயல் நரைபயகுகுக.
b) கசுயர உரைகுககுககுக உரைகுக உரைகுககுக குகுகுக உரைகுககுக

Book back Qns:

III Qns: ①, ③, 4, 5, ⑥

IV அரருகுகுக:

V Ans: 2, ③, ④

VI Ans: 1, ②, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧

VII Ans: ①, ②, ③

VIII Hot Ans: 1, 2

Note! circled questions are important.

சின்கு14. ① தாயரங்கினன் கித்துதவ் உலங்குகளின் சிங்குடும்

Book inside Important, Qns: ① ஏ பிளாஸ்மா சைத்ய எக்ஸாஸ் என்ன?

① உயர் எசுல்சுளில் திற் எசுல்பும் உட்குணையகைய கருத்தி படக்குடன் உலங்குகா (சில்வது)
சூழ்ய உணரக: சிப்பலாபலாஸ்ட உட்கு மற்சும் சிப்பலாஸ்ட உட்கு

② கிரத்தக்தன் ——— % பிளாஸ்மா உதும்.

b) கிரத்தக்தன் உக்கக்கலுகள் யாவை?

③ கிரத்த சிப்பலாஸ்டககள் மற்சும் கிரத்தக்டகுகள் பற்சு சூழ்ய உணரக. ✕

④ பாசுபுளுகளின் RBC-ல் உள் பூண்பூறுய்யகரும், உட்குடும் கிண்ப்புடவதில்ல. குண்? ✕

⑤ உபாடுத்தக:

- a) அன்மியா — கிரத்த க்டகுகளின் எண்ணிக்கை குறைதல்.
b) உயுக்ககா எசுட்கலாதல் — INBC எண்ணிக்கை குறைதல்
c) உயுக்ககா பிளியா — INBC - எண்ணிக்கை அதிகரித்தல்
d) திராம்போ எசுட்கலாபலியா — RBC எண்ணிக்கை குறைதல்

Ilahi High school YouTube

Ilahi High school YouTube

- ⑥ நியூட்ரானைக் கண்டுபிடித்த அமெரிக்க இயற்பியலாளர் யார்?
- ⑦ மனிதனின் உண்காலம் கிடைக்கப்பெற்ற நாடு எது?
- ⑧ அமெரிக்கின் கிழக்குப் பகுதி ——— வானகத்தைச் சேர்ந்தது.
 b) மனிதனின் கிழக்குப் பகுதி சீராசனாக ஒரு நிகழ்வு ———
 முறை அழைக்கிறது.
 c) கிழக்குப் பகுதி வேல்களாக எவ்வாறு அழைக்கிறது?
 d) மனிதனின் கிழக்குப் பகுதி நிகழ்வு ஒரு நிகழ்வு ———
 முறைகள் அழைக்கிறது.
- ⑨ மனிதனின் கிழக்குப் பகுதி அழைக்கிறது. ———
- ⑩ புவியியல் அமைப்பை கிழக்குப் பகுதி அழைக்கிறது. ———
 கிழக்குப் பகுதி அழைக்கிறது. ———

Book Back Qns:

- III - அமைப்புகள்: I, II
- IV - Qns no: 3, 4, 5, 6, 8 *
- V - Qns no: 1, 2, 3
- VI - Qns no: 1, 3, 5, 8, 9, 11
- VII - Qns no: 2, 3, 4, 5, 6
- VIII - Qns no: 1, 2, 3, 4, 5

Note:

Circled Qns are
Very important.

Ilahi High school YouTube

11.16. திரை மஞ்சம் வினாக்கள் அறிஞர்கள்!

Book inside ans:

- ① ஆக்கங்களின் அமைப்பை யானது? எ.கா: தருக. -X'
- ② ஆக்கங்களின் அடிப்படை அமைப்பை அறிக்க. -X'
- ③ a) தேங்காயின் இனத்தில் அதிகமாக காணப்படும் திரை அறிஞர் _____
 b) எட்டிலாமைகளைக் குறித்து _____ ன் கருத்து பற்றி எழுதக் கல்வியை.
- ④ நீண்டநாள் வாழ்க அமைப்பு என்ன? எ.கா: -X'
- ⑤ எட்டிலாமைகளைக் குறித்து அடிப்படை அமைப்பை எழுதுக. -X'
- ⑥ எட்டிலாமை அறிஞர் என்? அவர் கருத்துகள்/ என் அமைப்பு கல்வியை? -X'
- ⑦ பிச்சுட்டி சிவப்பான் கைவழி சிவப்பான் அமைப்பு கல்வியை?
- ⑧ பிச்சுட்டி சிவப்பான் கைவழி மஞ்சம் பக்கத்தின் சிவப்பான் அறிஞர்கள் பற்றி எழுதுக. -X'
- ⑨ எட்டிலாமை அறிஞர் அமைப்பு எழுதுக. -X'
- ⑩ எட்டிலாமை சிவப்பான் கைவழி கைவழி மஞ்சம் அறிஞர்கள்:
- ⑪ கைவழி அறிஞர் அமைப்பு எழுதுக. -X'
- ⑫ "அறிஞர்கள் அறிஞர்" என் அமைப்பு கல்வியை அறிஞர் என்? அது என் அறிஞர் அமைப்பு கல்வியை? -X'

77.

Ilahi High school YouTube

⑬ அட்சரணம் கிரந்தலகம் பற்றியும் அட்சரணம் எடுக்கலாம் கிரந்தலகம் ஸ்ரீராமலோகம் ~~பற்றியும்~~. பற்றியும், அபாயம் பற்றியும் பற்றியும் எழுதுக.

- ⑭
- a) திணைமலர் சிதம்பரம் என அழைக்கப்படுகிறது _____
 - b) அகநானூறு ஸ்ரீராமலோகம் என அழைக்கப்படுகிறது _____
 - c) இராமலோகம் சிதம்பரம் என அழைக்கப்படுகிறது _____
 - d) அகநானூறு ஸ்ரீராமலோகம் என அழைக்கப்படுகிறது _____ பற்றியும் _____
 - e) திணைமலர் சிதம்பரம் கிரந்தலகம் ஸ்ரீராமலோகம் _____
 - f) அகநானூறு ஸ்ரீராமலோகம் என அழைக்கப்படுகிறது _____

- ⑮
- a) அகநானூறு ஸ்ரீராமலோகம்? *
 - b) திணைமலர் ஸ்ரீராமலோகம்? *
 - c) இராமலோகம் கிரந்தலகம் ஸ்ரீராமலோகம்? *
 - d) அகநானூறு ஸ்ரீராமலோகம் ஸ்ரீராமலோகம்? *

Book Back Ans:

Note:
circled Qns are very important.

- III எழுதுக: ②nd ans.
- IV Qns no: 1, 2, 4, 5, 6
- VII Qns no: ①, ②, ⑤, ⑥, ⑧, ⑨, ⑩
- VIII Qns no: ③, ④, ⑤,
- IX HOT Qns: 1, 2, 3, 4,

பிரதி 17. தாயிரங்கள் மொழிப் பொருள்கள்

கீழ்க்கண்டவை: Book inside important Qns:

- ① மலர்ந்த பாகங்கள் யாவை?
- ② மலர்ந்ததால் வட்டம் / சூனக வட்டத்தின் சான்று அளவு? வட்ட பாகங்கள்!
- ③ தாயிரங்களில் கருவியுடையவற்றின் திசும் மலர்ந்ததால் யாவை?
- ④ தாயிரங்களில் கருவியுடைய திசும்புறைய பட்டங்கள் அளவுகளைக் காட்டி!
- ⑤ மலர்ந்த அளவு எவ்வளவு அளவு பட்டங்கள் அளவுகளைக் காட்டி!
- ⑥ மலர்ந்த அளவுகளை அளவு பட்டங்கள் அளவுகளைக் காட்டி!
- ⑦ a) மலர்ந்ததால் சான்று எவ்வளவு எவ்வளவு?
b) மலர்ந்ததால் சான்று எவ்வளவு _____
- ⑧ அளவுகளைக் காண்பதற்கான சான்றுகளைப் பற்றி எழுதுக:

Book inside Qns:

Note: circled Qns
are very important.

IV → Qns no: 1, 2, 4, 7, 8, 10 ✗

V Qns no: 5, 6, 7

VI Qns no: 4, 8, 10, 11, 12, 13 (Book-in or அளவுகளைக் காண்பதற்கான

VII Qns no: 1, 2

சான்றுகளைப் பற்றி, VII - அளவுகளைக் காண்பதற்கான

VIII Qns no: 2

Ilahi High school YouTube

LIST 18: டி.என்.ஏ (Book inside Qns)

- ① மெண்டலின் டி.என்.ஏயின் உயிரினம் பற்றி உயிரகங்கள்: -X-
- ② மெண்டலின் ஒரு பண்புக் கலப்பு போதுமானதாய் உயிரகங்கள்: -X-
- ③
 - a) கிரேயுரேயை விடாமல் என்ன?
 - b) கிரேயுரேயை விடாமல் என்ன?
- ④ வானம் - கிரேயுரேயை D.N.A டி.என்.ஏயின் உயிரகங்கள்: -X-
- ⑤ D.N.A டி.என்.ஏயின் கிரேயுரேயை கண்டறிந்தவர்கள் யார்? உயிரகங்கள்:
- ⑥ D.N.A கிரேயுரேயை உயிரகங்கள்:
- ⑦
 - a) D.N.A இன் ~~கிரேயுரேயை~~ டி.என்.ஏயின் உயிரகங்கள் _____
 - b) D.N.A இன் கிரேயுரேயை டி.என்.ஏயின் உயிரகங்கள் _____
- ⑧ மெண்டலின் பண்புக் கலப்பு விடாமல் என்ன போதுமானதாய் உயிரகங்கள்: -X-

Book Back Qns:

III Qns no: 1, 2, 3, 4, 6

V Qns no: 1, 2, 3, 5

VI Qns no: ①, ②, ③, ④, ⑥, ⑦, ⑧

VII Qns no: ①, ②, ③

IX ①.

Note:

circled Qns are very important.

Ilahi High school YouTube

மார்ச் 19, உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி.

Book Inside Qns:

- ① உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி: *
- ② மாணவர்களைப் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி: *
- ③ மாணவர்கள் (அ) மாணவர்களைப் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி: *

Ilahi High school YouTube

Book Back Qns:

- I ①, ⑤ *
- II ④
- III ①, ③
- VI ③
- VII ①

Note circled Qns are very important.

மார்ச் 20, தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி

Book inside Qns:

- ① a) உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி
- b) உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி *
- ② உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி
- ③ உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி *
- ④ a) உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி
- b) உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி
- c) உயர்நிலைத் தேர்வுகள் பற்றிய செய்தி - தேர்வுகளைப் பற்றிய செய்தி

Ilahi High school YouTube

- 5) ஊழலாற்றும் புகழ்ப் பெருக்கத்தின் சாதனங்களையாவை? -X
- 6)
 - a) மனிதன் உருவாக்கிய முதல் கலப்பண கிராஃபம் _____
 - b) உயர் கண்ணமையத் தரங்கும் திறன் பெற்று சாதிக்க நகம் _____
- 7)
 - a) கைக்கலப்பு என்னும் என்ன? -X
 - b) உலங்கின உலகப் பெருக்கத்தின் சாதிக்கங்கள் யாவை?
- 8) தேயுயலாதக: a) உலகலப்பு b) உயர்கலப்பு

Book inside Qns:

II Qns no: 2, 3, 4, 5,

III Qns no: 1, 2, 3, 4

VI Qns no: 1

VII Qns no: 2, 3, 4, 7

VIII Qns no: 1, 2, 3, 5

Note Circled Qns are very important.

சாதிக்க. உலக கலப்பு கலப்பு சாதிக்க

Book inside important Qns:

1) குடிநீர்தரும் பாதுகாப்பு சாதிக்க சாதிக்க 2012 தேயுயலாதக. -X

2) தயாரான பயன்பாட்டினால் தயார்த்திய உயர்நாண குடிநீர்தரும் பாதுகாப்பு சாதிக்க சாதிக்க யாவை?

3) தேயுயலாதக: NCPDR கலப்பு 2007 சாதிக்க சாதிக்க

- 4) அங்குபுறப்பாட்டு
கட்டுத்துறை புவனப் பாலத்தின்
கிணற்றுக்குள் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை?
- 5) புறநானூற்றுக்குள் சிவந்திழை கொண்டு
வந்தது யானை. உடையது: -X-
- 6) மதுரைக்குள் 2000 புகுந்து சிவந்திழை
வந்தது யானை. உடையது: -X-
- 7) மது சிவந்திழைக்குள் மதுவாய் வந்தது
புகுந்து வந்தது யானை?
- 8) 2000க்குள் சிவந்திழை கட்டுத்துறை -
கொண்டது யானை.
- 9) அ) மதுவாய் புகுந்து புகுந்து புகுந்து
ப) 2000 மதுவாய் புகுந்து
ச) கொண்டு மதுவாய் வந்தது யானை
- 10) அ) மதுவாய் புகுந்து வந்தது யானை: -X-
ப) மதுவாய் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை?
ச) மதுவாய் புகுந்து புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை?
d) மதுவாய் புகுந்து புகுந்து வந்தது யானை?
- 11) மதுவாய் புகுந்து வந்தது யானை
மதுவாய் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை?
- 12) அ) மதுவாய் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை? -X-
ப) மதுவாய் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை?
ச) மதுவாய் புகுந்து கொண்டு வந்தது யானை
வந்தது:

Ilahi High school YouTube

Book inside Basic Qns:

I Qns no: ②, ④, ⑤, ⑦, 8, 10

II Qns no: 2, 3, ④, ⑧, ⑨, 10

III i) HIV ii) BMI iii) AIDS

IV Qns no: 2, 3

V Qns no: ②, ③, ⑤

Note: circled questions are very important.

VI Qns no: ①, ②, ④

VII Qns no: ①

VIII Qns no: 1, 2, 4

பிளக் 22. சிந்திக்கும் திறன் கொண்டவை

Book inside Qns:

① $\left. \begin{array}{l} \text{4 ஆண்டுகள் கிராமத்தின் சிந்தனை உருவாகும் மகிழ்ச்சி} \\ \text{4 ஆண்டுகள் கிராமத்தின் சிந்தனை உருவாகும் வேறுபாடுகள்} \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{சா.கா.} \\ \text{கா.கா.} \end{array}$

② $\overset{-X}{\text{நவீனத்தின் மகிழ்ச்சி மூலக்கூறுகளால் உருவாகும் மரபணுவின் அமைப்பில் மாற்றம் ஏற்படுமா?}}$

③ a) $\overset{-X}{\text{உயர்வின் உயர்வு சிந்தனை சிந்தனை?}}$
 b) $\text{உயர்வின் உயர்வுகளில் உருவாகும் சிந்திக்கும் திறன் உருவாகும் மரபணுவின் அமைப்பில் மாற்றம் ஏற்படுமா?}}$

c) $\text{உயர்வின் உயர்வு உயர்வின் மரபணுவின் அமைப்பில் மாற்றம் ஏற்படுமா?}}$

④ a) $\overset{-X}{\text{உயர்வின் சிந்தனை சிந்தனை சிந்தனை?}}$
 b) $\overset{-X}{\text{உயர்வின் சிந்தனைகளில் உருவாகும் மாற்றம் ஏற்படுமா?}}$

Ilahi High school YouTube

- 5) மனதில் தீய சிந்தனைகளைத் தவிர்த்து உயர்ந்த மனதில் சிந்தனைகளை மேற்கொள்ள வேண்டும் என்பதை நிரூபிக்கவும். -X
- 6) அறிவின் மூலம் உயர்ந்த மனதில் உயர்ந்த சிந்தனைகள் வரலாம். -X
- 7)
 - a) அறிவின் மூலம் உயர்ந்த மனதில் உயர்ந்த சிந்தனைகள் வரலாம். -X
 - b) அறிவின் மூலம் உயர்ந்த மனதில் உயர்ந்த சிந்தனைகள் வரலாம். -X
 - c) அறிவின் மூலம் உயர்ந்த மனதில் உயர்ந்த சிந்தனைகள் வரலாம். -X

Book Basic Qns:

- I Qns no: 5, 6
- II Qns no: 4
- III Qns no: 1, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11
- IV Qns no: 4, 5, 6
- V Qns no: 1
- VI Qns no: 1

Note:
Circled Qns are very important.

Prepared By
 M. Abbas Manthir
 B.Sc, B.Ed, M.A, M.Phil
 B.T. Assistant
 Cell: 8940968432
 For more details; ilahishschool-
 youtube channel

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