



We Shine Academy™

guiding you to get through

6th Standard Term-I

அலகு 1 அளவீடுகள்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. d	2. c	3. b	4. c	5. b					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. m
2. 1/2
3. கிலோ மீட்டர்
4. 100cm
5. 5000m

III. பொருத்துக:

Ans: 51423

அலகு 2 விசையும் இயக்கமும்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. d	2. d	3. b	4. a						
------	------	------	------	--	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. நேர்கோட்டு இயக்கம்
2. தொடர்
3. சுழற்சி
4. சீரான

அலகு 3 நம்மைச் சுற்றியுள்ள பருப்பொருட்கள்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. c	2. c	3. a	4. c	5. d	6. b	7. c	8.		
------	------	------	------	------	------	------	----	--	--

II. a) பொருத்துக:

1. Ans: 4 5 2 3 1

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

2. Ans:

A	B	C
1	5	4
2	3	3
3	4	5
4	1	1
5	2	2

III. கோடிட்ட இடம்:

1. மிகமிகச் சிறிய துகள்கள்
2. திரவம் மற்றும் வாயு
3. தூற்றுதல்
4. கைகளால் தெரிந்தெடுத்தல்
5. தெளிய வைத்து இறுத்தல்
6. ஊசி
7. தூய நீர்

அலகு 4 தாவரங்கள் வாழும் உலகம்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. b	2. c	3. a	4. a	5.				
------	------	------	------	----	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. 70%
2. பாலைவனம்
3. வேரின்
4. இலைகள்
5. இருவித்திலை

III. பொருத்துக:

Ans: 4 3 2 5 1

அலகு 5 விலங்குகள் வாழும் உலகம்

I. தகுந்த வார்த்தைகளை கொண்டு கீழ்க்கண்டவற்றை நிரப்புக:

1. சூழ்நிலை மண்டலம்
2. ஒற்றைசெல், பலசெல்
3. திசை மாற்ற
4. போலிக்கால்கள்

II. கோடிட்ட இடம்:

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

2

🌐 www.weshineacademy.com

1. சுற்றுசூழல்
2. ஒரு செல உயிரினங்கள்
3. செவுள்கள்
4. ஊர்வனங்கள்
5. நீர்

அலகு 6 உடல் நலமும் சுகாதாரமும்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. c	2. c	3. d	4. b	5. a					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. குறைபாட்டு நோய்களுக்கு
2. முன் கழுத்து கழலை
3. ரிக்கெட்ஸ்
4. உணவு
5. வைரஸ்

III .

1. புரதம்
2. ஸ்கர்வி
3. இரத்தசோகை

IV பொருத்துக:

Ans: 2 4 5 1 3



We Shine Academy™

6th Science – Term II

அலகு 1 வெப்பம்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. a	2. b	3. d	4. b						
------	------	------	------	--	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. சூடான, குளிர்ச்சியான
2. வெப்பநிலைமானி
3. கெல்வின்
4. விரிவடையும், சுருங்கும்
5. வெப்பச் சம நிலை

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

3

🌐 www.weshineacademy.com

III. பொருத்துக:

Ans: 5 2 4 1 2

IV. ஒப்புமை

1. கெல்வின்
2. 100° C
3. வெப்பநிலை

அலகு 2 மின்னியல்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. c	2. b	3. a	4. d	5. a	6. a				
------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. மின்கடத்தி
2. மின்னோட்டம்
3. சாவி
4. நேர்
5. மின்கல அடுக்கு

அலகு 3 நம்மைச் சுற்றி நிகழும் மாற்றங்கள்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. c	2. c	3. c	4. b	5. d					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. மீள்
2. மீளா
3. விரும்பத்தகாத
4. இயற்கையான மாற்றம்
5. வேகமான, மெதுவான

IV. ஒப்புமை

1. மீள்
2. இயற்கையான
3. வேதி
4. விரும்பத்தகாத
5. வேகமான

அலகு 4 காற்று

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. a	2. c	3. c	4. d	5. d					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

4

🌐 www.weshineacademy.com

II. கோடிட்ட இடம்:

1. ஆக்சிஜன்
2. ஆக்சிஜன்
3. ஆக்சிஜன்
4. தூதுப்பொருள்களைக்
5. கார்பன்-டை-ஆக்சைடு

III. பொருத்துக:

Ans: 3 2 4 5 1

VI. ஒப்புமை

1. கார்பன்-டை-ஆக்சைடு
2. காற்றின் 21%

அலகு 5 செல்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. c	2. b	3. b	4. c	5. c					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. கூட்டு நுண்ணோக்கி
2. உட்கரு
3. செல் சுவர்
4. ராபர்ட் ஹூக்
5. மிகப்பெரிய

III. சரியா தவறா

1. சரி
2. சரி
3. சரி
4. சரி
5. சரி

IV. பொருத்துக:

Ans: 3 4 5 1 2

V. ஒப்புமை

1. ஆல்கா
2. விலங்குசெல்
3. மைட்டோகாண்டிரியா

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

5

🌐 www.weshineacademy.com

அலகு 6 மனித உறுப்பு மண்டலங்கள்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. a	2. d	3. c							
------	------	------	--	--	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. உறுப்பு
2. மண்டையோடு
3. கழிவு நீக்கம்
4. தோல்
5. ஹார்மோன்கள்

IV. பொருத்துக:

Ans: 3 5 2 1 4

V. முறைபடுத்தி எழுதுக:

Ans:

1. வாய் → தொண்டை → உணவு குழல் → இரைப்பை → சிறுகுடல் → பெருங்குடல் → மலக்குடல் → மலவாய்
2. சிறுநீரகம் → சிறுநீர் நாளம் → சிறுநீர்ப்பை → சிறுநீர் புறவழி

VI. ஒப்புமை

1. சிரைகள்
2. இதயம்
3. ஹார்மோன்கள்

TERM-III

அலகு 1 காந்தவியல்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க:

1. b	2. c	3. d	4. b	5. c					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. ஓவல் வடிவம், வட்டு வடிவங்கள் மற்றும் உருளை
2. காந்த பொருட்கள்
3. காந்த பொருட்கள்
4. காந்தம்
5. 2 துருவம் (வடக்கு மற்றும் தெற்கு)

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

6

🌐 www.weshineacademy.com

III. பொருத்துக:

Ans: 4 3 2 1

அலகு 2 நீர்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. c	2. d	3. c	4. a	5. b					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. 3%
2. ஆவியாதல்
3. அணைகள்
4. வெள்ளம்
5. நீர்நிலை சுழற்சி

III. பொருத்துக:

Ans: 5 1 2 3 4

VI. ஒப்புமை

1. நீர் மேலாண்மை
2. கிணறு

அலகு 3 அன்றாட வாழ்வில் வேதியியல்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. b	2. a	3. c	4. a	5. a					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. syn-propanethial-S- oxide
2. விலங்கின் கொழுப்பு
3. மண் புழு
4. கரிம உரங்கள்
5. காய்கறியின் ஸ்டார்ச்

III. பொருத்துக:

Ans: 3 4 5 2 1

IV. ஒப்புமை

1. கரிம உரம்
2. ஸ்டார்ச்

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

7

🌐 www.weshineacademy.com

அலகு 4 நமது சுற்றுச்சூழல்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. d	2. c	3. b	4. c	5. b					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. தாவரவுண்ணிகள்
2. சுற்றுச்சூழல் காரணி
3. மீள் சுழற்சி
4. நோய்கள்
5. மறுபயன்பாடு

III. பொருத்துக:

Ans: 5 4 2 1

அலகு 5 அன்றாட வாழ்வில் தாவரங்கள்

I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக:

1. c	2. d	3. a	4. c	5. c					
------	------	------	------	------	--	--	--	--	--

II. கோடிட்ட இடம்:

1. 16
2. பருத்தி
3. பனை மரம்
4. துளசி
5. பருப்பு வகைகள்

III. பொருத்துக:

Ans: 3 5 1 2 4

V. ஒப்புமை

1. தானியங்கள்
2. பூ
3. மண்வளத்தை அதிகரிக்கும்