

TET IA -TAMIL SESSION-2 (16.08.22)
APTET – Paper- IA – 2022
CPD

1. The statement ‘Maturity shows the gene potential of an individual the changes occurs according to the predetermined plan’ stated by

1. Gessel
2. Craig
3. Anderson
4. W.C. Bagley

‘முதிர்ச்சி நிலை ஒரு தனிநபரின் மரபணு திறனைக் காட்டுகிறது என்றும் முன்கூட்டியே நிர்ணயிக்கப்பட்ட திட்டத்தின் படி, மாற்றங்கள் நிகழ்கின்றன’ என்று கூறியவர்

1. கெஸ்ஸல்
2. கிரைக்
3. ஆண்டர்ஸன்
4. டபிள்யூ. சி. பாக்கோ

2. According to feedback from Educationists primary school age is

1. Adolescence
2. Later child hood
3. Early child hood
4. Infancy

கல்வியாளர்களின் பின்னூட்ட கருத்துகளின் படி,
ஆரம்ப பள்ளி வயது

1. குமரப் பருவம்
2. பின் பிள்ளைப் பருவம்
3. முன் பிள்ளைப் பருவம்
4. குழவிப் பருவம்

3. Teaching is

1. Transmitting Content
2. Learning to Learn
3. Guidance
4. Knowledge about environment

கற்பித்தல் என்பது

1. பாடப் பொருளை வழங்குதல்
2. கற்கச் செய்தல்
3. வழி காட்டுதல்
4. சுற்றுப்புறத்தைப் பற்றிய அறிவு

4. According to Laurence Kohlberg - Moral development levels are

லாரன்ஸ் கோல்பர்க் கருத்துப்படி, நீதிநெறி
வளர்ச்சியடையும் நிலைகள்

1. 8
2. 2
3. 3
4. 6

5. 'Hereditary Genius' book written by

1. Skodak
2. Francis Galton
3. Freeman
4. W.C. Bagely

'மரபு வழி மேதை' (Hereditary Genius) என்னும்
நூலை இயற்றியவர்

1. ஸ்கோடாக்
2. பிரான்ஸிஸ் கால்டன்
3. ஃப்ரீமன்
4. டபிள்யூ. சி. பாக்களே

6. Number of 'Psycho – Social Crisis' in Erik Erikson Developmental theory are

எரிக் எரிக்சனின் முன்னேற்றக் கோட்பாட்டில்
உள-சமூக நெருக்கடி நிலைகளின் எண்ணிக்கை

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

7. The concept of 'Multiple intelligence' was proposed by

1. Thorndike
2. Binet
3. Howard Gardener
4. Guilford

'பல்நோக்கு நுண்ணறிவு' என்னும் கருத்தினை
முன்மொழிந்தவர்

1. தார்ண்டைக்
2. பினே
3. ஹவார்ட் கார்டினர்
4. கில்ஃபோர்ட்

8. Though “India, is the second largest population in the world, it has won very few medals in the Olympic games, the reason is
1. Lack of motivation
 2. Lack of Identification of Aptitudes
 3. Lack of recognizing the creativity
 4. Lack of Identification of Attitudes

உலக மக்கள் தொகையில் இரண்டாம் இடத்தில் உள்ள இந்தியா ஒலிம்பிக் விளையாட்டுப் போட்டிகளில் மிகக் குறைந்த பதக்கங்களை வெல்வதற்கான காரணம்

1. ஊக்கமின்மை
2. மனநாட்டங்களை கண்டறிய இயலாமை
3. ஆக்கத்திறனை கண்டறிய இயலாமை
4. மனப்பான்மைகளை அடையாளம் காண இயலாமை

9. The number of tests in ‘Minnesota test of creative thinking’
‘மின்னசோட ஆக்கச் சிந்தனையில்’ உள்ள
தேர்வுகளின் எண்ணிக்கை
1. 08
 2. 05
 3. 10
 4. 12

10. Thinking by himself about his thoughts and thinking process

1. Associative thinking
2. Convergent thinking
3. Meta Cognition
4. Concrete thinking

ஒரு நபர் தன சிந்தனைகளைப் பற்றி தானே சிந்திக்கும் செயல்முறை என்பது

1. தொடர்புடைய சிந்தனை
2. குவி சிந்தனை
3. சுய அறிதிறன்
4. பருப்பொருள் சிந்தனை

11. 'TAT' is a

1. Interest test
2. Attitude test
3. Intelligence test
4. Personality test

'TAT' என்பது ஒரு

1. விருப்பச் சோதனை
2. மனப்பான்மை சோதனை
3. நுண்ணறிவுச் சோதனை
4. ஆளுமைச் சோதனை

12. First Experimental Psychology Lab established by

1. Freud
2. J.B. Watson
3. Wundt
4. W.C. Bagley

முதன்முதலில் உளவியல் ஆய்வகத்தை
நிறுவியவர்

1. ஃபிராய்ட்
2. ஜே.பி.வாட்சன்
3. ஊண்ட்
4. டபுள்யூ.சி.பாக்ளே

13. According to Piaget adolescent children comes
under this stage.

1. Sensory Motor stage
2. Pre – Operational stage
3. Concrete Operational stage
4. Formal Operational stage

பியாஜேவின் கருத்துப்படி, குமரப் பருவ
மாணவர்கள் கீழ்க்காணும் நிலையில் உள்ளனர்

1. புலனியக்க நிலை
2. முன் செயல் நிலை
3. பருப் பொருள் செயல் நிலை
4. கருத்தியல் நிலை

14. 'The Mentality of Apes' book was written by

1. Kofka
2. Kohler
3. Skinner
4. Werdimer

குரங்குகளின் மன நிலைகள் (The Mentality of Apes)
என்னும் நூலை இயற்றியவர்

1. கோஃப்கா
2. கோஹ்லர்
3. ஸ்கின்னர்
4. வர்திமர்

15. One of the following is not a correct pair

1. Skinner - Rat
2. Kohler - Ape
3. Pavlov - Dog
4. Thorndike - Rabbit

பின்வருவனவற்றுள் சரியான இணை அல்லாதது

1. ஸ்கின்னர் - எலி
2. கோஹ்லர் - குரங்கு
3. பாவ்லாஹ் - நாய்
4. தார்ண்டைக் - முயல்

16. A student exhibits his anger on his school bag and books, because his teacher has punished him.

The defense mechanism is

1. Repression
2. Displacement
3. Reaction formation
4. Regression

ஒரு மாணவன் தன்னுடைய ஆசிரியர் அடித்துவிட்டார் என்பதால் அக்கோபத்தை தன பாடநூல் மற்றும் பள்ளிப்பையின் மீது காட்டுகிறான். இதில் அடங்கியுள்ள தற்காப்பு நடத்தை

1. அடக்குதல்
2. இடமாற்றம்
3. எதிர்வினை உருவாக்கம்
4. பின்னடைவு

17. The second step in the process of memory is

1. learning
2. retention
3. recall
4. recognition

நினைவுச் செயல்முறையில் இரண்டாம் படிநிலை

1. சுற்றல்
2. இருத்துதல்
3. மீட் கொணர்தல்
4. ஏற்பளிப்பு

18. In this we forget with passive decay through disuse
1. Cooking
 2. BiCycling
 3. Typing
 4. Learning Tables

‘உபயோகமின்மை’ வாயிலாக இதில் செயலாற்ற சிதைவுடன் கூடிய மறதி ஏற்படாது

1. சமைத்தல்
2. சைக்கிள் ஓட்டுதல்
3. தட்டச்சு அடித்தல்
4. வாய்ப்பாடு கற்றல்

19. Talent in games may not show any influence on scholastic development in the following transfer of learning.
1. Positive Transfer
 2. Negative Transfer
 3. Zero Transfer
 4. Bilateral Transfer

விளையாட்டில் திறமையைக் காட்டுவதால் அது பாடப்பொருள் அறிவு முன்னேற்றத்தில் எவ்வித பாதிப்பையும் ஏற்படுத்தாது என்பது இவ்வகை கற்றல் மாற்றம்

1. நேர்முக மாற்றம்
2. எதிர்மறை மாற்றம்
3. சுழி மாற்றம்
4. இருபுற மாற்றம்

20. The Person who remarked important facts about Action Research

1. Stephen Corey
2. Stephen Kemmis
3. Stern
4. Sigmund Freud

செயல் ஆய்வினைப் பற்றி முக்கியமான உண்மைகளைக் குறிப்பிட்டவர்

1. ஸ்டீபன் கொரே
2. ஸ்டீபன் கெம்மிஸ்
3. ஸ்டெர்ன்
4. சிக்மண்ட் ஃபிராய்டு

21. The theory proposed by Kohler

1. Insightful Learning
2. Classical Conditioning
3. Operant Conditioning
4. Trial and Error Learning

கோஹ்லரால் முன்மொழியப்பட்ட கோட்பாடு

1. அகக்காட்சி மூலம் கற்றல்
2. பண்டைய ஆக்க நிலையிறுத்தம்
3. செயலாக்க நிலையிறுத்தம்
4. முயன்று தவறி கற்றல்

22. Leave the problem aside and engage in another work is happened in this stage of creativity

1. preparatory stage
2. incubation stage
3. illumination stage
4. verification stage

பிரச்சினையை ஒருபுறம் தள்ளிவிட்டு வேறொரு செயலில் ஈடுபடுதல் உருவாக்கத்திறனின் இந்த படிநிலையில் ஏற்படும்

1. ஆயத்த நிலை
2. உள்ளுறையும் நிலை
3. அறிவுணர்வு நிலை
4. சரிபார்ப்பு நிலை

23. According to RTE, Education is a fundamental right of every child between the age of

கல்வி உரிமைச் சட்டத்தின்படி, கல்வி என்பது இவ்வயதிற்கிடைப்பட்ட குழந்தைகளின் அடிப்படை உரிமையாகும்

1. 5 – 13
2. 6 – 14
3. 7 – 15
4. 6 – 18

24. Dyslexia is
1. Math disability
 2. Language disability
 3. Writing disability
 4. Reading disability

'டிஸ்லெக்சியா' என்பது

1. கணிதக் குறைபாடு
2. மொழிக் குறைபாடு
3. எழுதுதல் குறைபாடு
4. படித்தல் குறைபாடு

25. The following is the best method to evaluate child's achievement
1. Continuous Comprehensive Evaluation
 2. Summative Evaluation
 3. Formative Evaluation
 4. Diagnostic Evaluation

குழந்தைகளின் அடைவினை மதிப்பீடு செய்யும் சிறந்த முறை

1. தொடர்ச்சியான முழு மதிப்பீடு
2. தொகுப்பு மதிப்பீடு
3. வளர்நிலை மதிப்பீடு
4. குறையறி மதிப்பீடு

26. Knowledge of local artisans shall be incorporated in the curriculum is stated by

உள்ளூர் குலத் தொழில்களைப் பற்றிய அறிவினை கலைத் திட்டத்தில் இணைக்க வேண்டும்' என்று தெரிவிப்பது

1. RTE - 2009
2. NCF - 2005
3. NEP - 2020
4. NEP – 1986

27. The 'Child Protection' Phone number is

குழந்தைகளின் பாதுகாப்பிற்காக பயன்படுத்தப்படும் தொலைபேசி எண்

1. 1098
2. 1099
3. 1198
4. 1008

28. 'LAN' means

'LAN' என்பது

1. Local Area Network
2. Logical Area Network
3. Local Algorithm Network
4. Large Area Network

29. 'Zone of Proximal Development' Concept proposed by

1. Vygotsky
2. Ion Blank
3. Carl Renede
4. Bruner

'அருகாமை வளர்ச்சி மண்டலம்' என்னும் கருத்தினை முன்மொழிந்தவர்

1. வைகோட்ச்கி
2. இயான் பிளாங்க்
3. கார்ல் ரெனேடே
4. புரூனர்

30. 'NROER' is a

1. open educational resource
2. computer hardware
3. interactive board
4. revision tool

'NROER' என்பது

1. திறந்தவெளிக் கல்வி வளம்
2. கணினி வன்பொருள்
3. இடைவினைப் பலகை
4. திருப்புதல் கருவி

SGT - (PAPER –I A)

TAMIL

31. ‘நித்திலம்’ – இச்சொல்லுக்குரிய பொருள்
1. பவளம்
 2. முத்து
 3. தங்கம்
 4. வைரம்
32. புலியின் இளமைப் பெயர்
1. பிள்ளை
 2. குட்டி
 3. குருளை
 4. பறழ்
33. “யாமறிந்த மொழிகளிலே தமிழ்மொழி போல்
இனிதாவது எங்கும் காணோம்” – என்று
பாடியவர்
1. பாரதியார்
 2. பாரதிதாசன்
 3. திரு. வி. க
 4. ஓளவையார்

34. சிலப்பதிகாரம் என்னும் காப்பியத்தை
இயற்றியவர்
1. சீத்தலைச் சாத்தனார்
 2. சேர செங்குட்டுவன்
 3. திருத்தக்கத்தேவர்
 4. இளங்கோவடிகள்
35. திருக்குறளில் குறட்பாக்கள் உள்ளன
1. 1330
 2. 1332
 3. 133
 4. 1331
36. 'மிக்காரை' – இச்சொல்லிற்கு எதிர்ச்சொல்
1. அறிந்தோர்
 2. அறிவிலாதார்
 3. கற்றோர்
 4. அறிவில் மேம்பட்டவர்
37. 'வரகு + அரிசி' என்பதைச் சேர்த்து எழுதக்
கிடைக்கும் சொல்
1. வரகு அரிசி
 2. வரக்கரிசி
 3. வரகரிசி
 4. வரகுகரிசி

38. மயங்கொலி எழுத்துகள் வகைப்படும்.

1. ஏழு
2. ஆறு
3. எட்டு
4. பத்து

39. 'வெண்குடை' என்னும் சொல்லைப் பிரித்து

எழுதக் கிடைப்பது

1. வெண் + குடை
2. வெண்மை + குடை
3. வெம் + குடை
4. வெம்மை + குடை

40. பத்து + இரண்டு - இச்சொற்களைச் சேர்த்து

எழுதக் கிடைப்பது

1. பன்னிரண்டு
2. பன்னிரெண்டு
3. பன்னெண்டு
4. பத்திரண்டு

41. நன்னூலின் படி, தமிழிலுள்ள ஓரெழுத்து ஒரு மொழிகளின் எண்ணிக்கை

1. 40
2. 41
3. 42
4. 43

42. நகைச்சுவை உணர்வு வெளிப்படுமாறு வரையப்படும் ஓவியம்

1. குகை ஓவியம்
2. கேலிச்சித்திரம்
3. சுவர் ஓவியம்
4. கண்ணாடி ஓவியம்

43. பகைவரை வெற்றி கொண்டவரைப் பாடும் இலக்கியம்

1. பரணி
2. கலம்பகம்
3. பரிபாடல்
4. உலா

44. சீர்தோறும் முதல் எழுத்து ஒன்றி வரத்
தொடுப்பது
1. எதுகை
 2. இயைபு
 3. மோனை
 4. அந்தாதி
45. எம். ஜி. ஆருக்கு அழியாத புகழைத் தேடித் தந்த
திட்டம்
1. இலவசக் காலணித் திட்டம்
 2. மதிய உணவுத் திட்டம்
 3. மகளிர் நல திட்டம்
 4. வீட்டு வசதித் திட்டம்
46. 'ஆய்த எழுத்து பிறக்கும் இடம்
1. மார்பு
 2. கழுத்து
 3. மூக்கு
 4. தலை
47. 'மழை சட சட வெனப் பெய்தது' – இத்தொடரில்
அமைந்துள்ளது
1. அடுக்குத் தொடர்
 2. இரட்டைக்கிளவி
 3. பண்பாகு பெயர்
 4. தொழிலாகு பெயர்

48. கப்பலை உரிய திசையில் திருப்புவதற்குப் பயன்படும் கருவி

1. நங்கூரம்
2. கண்ணடை
3. சழுக்கு
4. சுக்கான்

49. ஒரு பாடலில் உவமையும், உவமேயமும் வந்து உவமை உருபு வெளிப்படையாக வந்தால் அது எனப்படும்.

1. உவமை அணி
2. உருவக அணி
3. எடுத்துக்காட்டு உவமை அணி
4. இல்பொருள் உவமை அணி

50. காந்தியக் கவிஞர் என்று போற்றப்படுபவர்

1. திரு. வி. க.
2. பாரதியார்
3. பாரதிதாசன்
4. நாமக்கல். வெ. இராமலிங்கனார்

51. கீழ்க்காணும் செய்யுளைப் படித்து வினாவிற்கு விடை தருக.
'முல்லைக்குத் தேர் கொடுத்தான் வேள்பாரி – வான் முகிலினும் புகழ்படைத்த உபகாரி – கவிச் சொல்லுக்குத் தலைகொடுத்தான் அருள் மீறி – இந்த வள்ளலாம் குமணன் போல் வாழ்ந்தவர் வரலாறு'.

முல்லைக்குத் தேர்தந்து மழை மேகத்தை விடப் புகழ்பெற்றவர்

1. குமணன்
2. பாரி
3. அதியமான்
4. ஓரி

52. கீழ்க்காணும் செய்யுளைப் படித்து வினாவிற்கு விடை தருக.
'முல்லைக்குத் தேர் கொடுத்தான் வேள்பாரி – வான் முகிலினும் புகழ்படைத்த உபகாரி – கவிச் சொல்லுக்குத் தலைகொடுத்தான் அருள் மீறி – இந்த வள்ளலாம் குமணன் போல் வாழ்ந்தவர் வரலாறு'.

'உபகாரி' – இச்சொல்லுக்குரிய பொருள்

1. வலிமை
2. மேகம்
3. மழை
4. வள்ளல்

53. கீழ்க்காணும் பத்தியைப் படித்து வினாவிற்கு விடை தருக.

'1947ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் திங்கள் பதினைந்தாம் நாள் இந்தியா விடுதலை பெற்றது. ஜவகர்லால் நேரு தலைமையில் அமைந்த அரசில் அம்பேத்கர் சட்ட அமைச்சராகவும் இந்திய அரசியல் சாசன சபையின் தலைவராகவும் பொறுப்பேற்றுக் கொண்டார்'.

இந்தியாவின் முதல் சட்ட அமைச்சர்

1. அம்பேத்கர்
2. இராதாகிருட்டிணன்
3. நௌரோஜி
4. ஜவஹர்லால் நேரு

54. கீழ்க்காணும் பத்தியைப் படித்து வினாவிற்கு விடை தருக.

'1947ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் திங்கள் பதினைந்தாம் நாள் இந்தியா விடுதலை பெற்றது. ஜவகர்லால் நேரு தலைமையில் அமைந்த அரசில் அம்பேத்கர் சட்ட அமைச்சராகவும் இந்திய அரசியல் சாசன சபையின் தலைவராகவும் பொறுப்பேற்றுக் கொண்டார்'.

இந்தியா விடுதலை பெற்ற நாள்

1. 1950 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி திங்கள் இருபத்தாறு
2. 1948 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் திங்கள் பதினைந்து
3. 1947 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் திங்கள் பதினைந்து
4. 1947 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் திங்கள் பதினான்கு

TAMIL – METHODOLOGY

55. அகன்ற படிப்புக்கு உதவுவது
1. நூலகம்
 2. பாடநூல்
 3. செய்யுள் நயம் உணர்தல்
 4. சொற்களஞ்சியம் பெருக்குதல்
56. ஐந்து வயது நிரம்பிய குழந்தை சுமார் எத்தனை சொற்களில் அறியப் பெற்றிருப்பர்
1. 400 சொற்கள்
 2. 500 சொற்கள்
 3. 300 சொற்கள்
 4. 600 சொற்கள்
57. நடுநிலைப் பள்ளிகளில் வாய் மொழிப் பயிற்சியினைப் பெறுவதற்கு மேற்கொள்ளும் செயல்
1. ஆட்டம் பாட்டங்கள்
 2. சொற்போர்
 3. சொற்பொழிவு
 4. நாடக முறையில் உரையாடல்

58. இயற்கையை ஒட்டிக் கல்வி இருத்தல் வேண்டும்
“பள்ளி என்பது – பூங்கா; குழந்தைகள்-வளரும்
செடிகள்; ஆசிரியர் – தோட்டக்காரர்; என்ற
ஒப்புமை மூலம் கற்றலில் குழந்தைகள் முக்கியம்”
என்று கூறியவர்

1. பிரோபெல்
2. ஜான்டூயி
3. ரூசோ
4. காந்தியடிகள்

59. அடிப்படைத் திறன்களில் உட்சொல் திறன்களாக
விளங்குபவை

1. பேசுதல், எழுதுதல்
2. கேட்டல், பேசுதல்
3. கேட்டல், படித்தல்
4. எழுதுதல், படித்தல்

60. பஞ்சதந்திரக் கதைகள் இவ்வகைக் கதைகளாகும்

1. நகைச்சுவை கதைகள்
2. இயற்கைக் கதைகள்
3. சொந்த அனுபவக் கதைகள்
4. புராணக் கதைகள்

APTET – Paper- IA – 2022

English

61. Choose the noun that can be treated either as singular or plural.
1. committee
 2. economics
 3. goods
 4. police
62. I'm late, _____
Choose the correct question tag.
1. do I ?
 2. isn't it?
 3. am n't I?
 4. aren't I?
63. "I am your husband."
Choose the appropriate reporting clause for the above reported part.
1. I said to him
 2. She said to him
 3. He said to her
 4. She said to them
64. Choose the sentence that indicates an ongoing action in the past.
1. She is cooking.
 2. She has been cooking.
 3. She was cooking.
 4. There was a cooking pot.

65. Choose the adverb of manner from the following.

1. fast
2. last
3. today
4. often

66. Your good gesture will highly appreciate.

Choose the option that can improve the underlined part.

1. will highly appreciated
2. will be highly appreciative
3. will be highly appreciated
4. will appreciate high

67. Choose the modal verb that can express ability and permission.

1. can
2. must
3. ought to
4. dare

68. The thief emerged _____ the cottage.

Choose the combination of prepositions to fill in the blank.

1. from into
2. from under
3. from behind
4. from upon

69. Choose the subordinate conjunction among the following.

1. not only but also
2. as soon as
3. neither nor
4. but

70. It is said she is really very witty and intelligent. _____,

I found her to be quite boring and a bit slow

Choose the linker that fits the blank

1. In spite of
2. On the contrary
3. Next
4. On one hand

71. Rajesh, _____ is my neighbour, is a great singer.

Choose the relative pronoun to fill in the blank.

1. he
2. whose
3. which
4. who

72. Choose the sentence in passive voice.

1. The situation was described to me.
2. I described the situation.
3. He will have completed his work by tomorrow.
4. He got the first rank by chance.

73. We had a very sumptuous lunch.

The word sumptuous means

1. delicious
2. scenic
3. auspicious
4. severe

74. Add a suitable suffix to get the opposite meaning of the word 'fortunate'.

1. mis
2. un
3. ir
4. il

75. The thief had left behind one thing as a final insult.

The meaning of the phrasal verb 'left behind' is _____

1. to take some time for something
2. to arrange something to happen
3. to remove something from inside
4. to leave something as a token of memory

76. His research in optics, _____ science of light resulted in _____ discovery of the Raman Effect.

Choose the right set of articles to fill in the blanks.

1. a, an
2. the, an
3. an, the
4. the, the

77. Choose the interrogative sentence from which the given statement is formed.

You are an orphan.

1. Is you an orphan?
2. Are you an orphan?
3. Is he an orphan?
4. Does he an orphan?

78. Choose the punctuation mark used to separate three or more items in a list.

1. a comma
2. a full stop
3. a question mark
4. an exclamation mark

79. This is to be written on the top right side of a letter.

1. Place and date
2. Salutation
3. Signature
4. Receiver's address

80. The word printed at the top of a page in a dictionary is:

1. a guide word
2. glossary
3. vocabulary
4. lexicon

81. When the word 'like' takes the suffix 'able' the correct spelling of the word is

1. likeble
2. likble
3. likable
4. likieble

82. Choose the correct prefix to add to the word 'graphies' to complete the meaning of the sentence.

I do love reading _____ graphies of successful individuals.

1. by
2. bio
3. non
4. sub

83. Read the following passage.

Swaminathan kept staring foolishly till he received another whack on the back. The headmaster demanded what the young brigand had to say about it.

The young brigand in this passage is

1. the headmaster
2. a thief
3. Swaminathan
4. a foolish thief

84. Read the following passage.

Swaminathan kept staring foolishly till he received another whack on the back. The headmaster demanded what the young brigand had to say about it.

Choose the correct statement from the following.

1. The headmaster punished Swaminathan.
2. Swaminathan was a thief.
3. The headmaster was a foolish man.
4. Swaminathan received a prize from the headmaster.

85. Middle English was the result of

1. Language Policies
2. Norman invasion
3. Renaissance movement
4. New Education policy

86. NCF stand for

1. National Court Federation
2. National Curriculum Framework
3. New Criminal Force
4. National Cadet Force

87. The number of stages in the process of developing speaking skills according to Thornbury is

1. 6
2. 4
3. 2
4. 3

88. A meaningful interaction in spoken or written English is called

1. a sentence
2. grammar
3. a discourse
4. a phrase

89. CLT stands for

1. Community Language Tuition
2. Communicative Language Teaching
3. Commercial Language Table
4. Continuous Language Teaching

90. "Plan your work and work your plan."

This statement was given by

1. Nepolean Hill
2. V.J. Cook
3. Charles Fries
4. Robert Lado

APTET – Paper- I – 2022
Mathematics

91. One Million = _____ thousands
ஒரு மில்லியன் = _____ ஆயிரங்கள்
1. 10000
 2. 100
 3. 1000
 4. 10
92. The Smallest Composite Number is
மிகச்சிறிய பகு எண்
1. 0
 2. 1
 3. 2
 4. 4
93. G.C.D. of 78, 91 and 117
78, 91 மற்றும் 117 ன் மீ.பொ.வ.
1. 13
 2. 26
 3. 7
 4. 39

94. The ratio of the diameters of two circles is 3:4 then the ratio of their areas

இரண்டு வட்டங்களின் விட்டங்களின் விகிதம் 3 : 4 எனில் அவற்றின் பரப்பளவுகளின் விகிதம்

1. 16 : 9
2. 3 : 4
3. 9 : 16
4. 4 : 3

95. If Rama starts homework at 5.30 AM and completes in 80 minutes. Then at what time she finishes her homework?

ரமா காலை 5.30 மணிக்கு வீட்டுப்பாடம் எழுதத் தொடங்கி 80 நிமிடங்களில் எழுதி முடித்தாள் எனில் அவள் வீட்டுப்பாடம் எழுதி முடித்த நேரம்

1. 6.50 AM
2. 8.00 AM
3. 7.50 AM
4. 3.40AM

96. Number of types of triangles based on angles

கோணங்களைப் பொறுத்து முக்கோண வகைகளின் எண்ணிக்கை

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

97. If A:B = 3:4, B:C = 5:7, C:D = 8:9 then A:C = ?

A:B = 3:4, B:C = 5:7, C:D = 8:9 எனில் A:C = ?

1. 16:28
2. 15:28
3. 16:26
4. 12:16

98. Simplify $\frac{(-1)^5}{(-1)^7}$

$\frac{(-1)^5}{(-1)^7}$ ஐ சுருக்குக

1. 1
2. -2
3. 0
4. 2

99. 5m, 4m, 3.5m are the measurements of a cuboid then its volume in cubic meter is

5மீ., 4மீ., 3.5மீ. அளவுகளைக் கொண்ட கனச்செவ்வகத்தின் கனஅளவு (கன மீட்டர்களில்)

1. 50
2. 60
3. 70
4. 80

100. Latha purchased a car of Rs. 2,40,356/- and spent Rs. 10,458/- on it for service then sold it for Rs. 2,80,000/- then she got

1. Profit Rs. 29,186/-
2. Loss Rs. 29,186/-
3. Loss Rs. 30,000/-
4. Profit Rs. 30,000/-

லதா என்பவர் ஒரு காலை ரூ. 2,4,0356/- வாங்கி, அதை பழுதுபார்க்க ரூ. 10,458/- செலவு செய்து, பிறகு ரூ. 2,80,000/- க்கு விற்றால் லதா பெற்றது

1. இலாபம் ரூ. 29,186/-
2. நஷ்டம் ரூ. 29,186/-
3. நஷ்டம் ரூ. 30,000/-
4. இலாபம் ரூ. 30,000/-

101. In the following which is not in proportion

கீழ்க்கண்டவற்றில் விகிதசமத்தில் இல்லாத ஒன்று

1. 6, 16, 9, 24
2. 10, 15, 20, 30
3. 3, 4, 28, 37
4. 12, 11, 12, 11

102. The number of terms in the expression $3x + y$

$3x+y$ என்ற கோவையில் உள்ள உறுப்புகளின் எண்ணிக்கை

1. 3
2. 2
3. $3x$
4. y

103. Solve the equation $\frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 14$

$\frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 14$ எனும் சமன்பாட்டை தீர்க்க கிடைப்பது

1. 168
2. 84
3. 64
4. 42

104. The number which is neither prime nor composite _____

பகா மற்றும் பகு எண்களில் இல்லாத எண்

1. 0
2. 1
3. 2
4. 3

105. If the room temperature is at 3.00 p.m. is 17°C and at 7.00 p.m. 10°C then the change in temperature per hour is

1. $\frac{3^\circ}{2}$ C/hour
2. 1° C/hour
3. $\frac{-7^\circ}{4}$ C/hour
4. $\frac{-5^\circ}{4}$ C/hour

ஒரு அறையில் மதியம் 3.00 மணிக்கு உஷ்ணநிலை 17°C, இரவு 7.00 மணிக்கு உஷ்ணநிலை 10°C என பதிவானால் ஒவ்வொரு மணிக்குமான உஷ்ணநிலை மாறுபாடு

1. $\frac{3^\circ}{2}$ செ.கி./மணிக்கு
2. 1° செ.கி./மணிக்கு
3. $\frac{-7^\circ}{4}$ செ.கி./மணிக்கு
4. $\frac{-5^\circ}{4}$ செ.கி./மணிக்கு

106. Compound ratio of 2 : 3 and 4 : 3 is _____

2 : 3 மற்றும் 4 : 3 ஆகியவற்றின் கூட்டு விகிதம் _____

1. 2 : 3
2. 4 : 3
3. 8 : 9
4. 9 : 8

107. Which of the following statements is true
1. A triangle can have two right angles
 2. A triangle can have two acute angles
 3. A triangle can have two obtuse angles
 4. Each angle in the triangle is more than 60°

கீழ்க்கண்டவற்றில் சரியான கூற்று

1. ஒரு முக்கோணத்தில் இரண்டு செங்கோணங்கள் இருக்கலாம்
2. ஒரு முக்கோணத்தில் இரண்டு குறுங்கோணங்கள் இருக்கலாம்
3. ஒரு முக்கோணத்தில் இரண்டு விரிகோணங்கள் இருக்கலாம்
4. ஒரு முக்கோணத்தில் ஒவ்வொரு கோணமும் 60° ஐ விட அதிகமாக இருக்கலாம்

108. How many cuboids of size 4 cm \times 3 cm \times 2 cm can be made from a cuboid of size 12 cm \times 9 cm \times 6 cm

12 செ.மீ. \times 9 செ.மீ. \times 6 செ.மீ. அளவுகளை கொண்ட கனச்செவ்வகத்திலிருந்து 4 செ.மீ. \times 3 செ.மீ. \times 2 செ.மீ அளவுகளை கொண்ட எத்தனை கனச்செவ்வகங்களை தயாரிக்கலாம்?

1. 12
2. 35
3. 27
4. 52

109. In a school 'X' in tenth class exam 36 passed out of 48 and in 'Y' school 24 passed out of 30 students which school has better performance?

1. X
2. Y
3. X and Y
4. $X = Y$

'X' எனும் பள்ளியில் 48 பேர்களுக்கு 36 பேர் தேர்ச்சிப் பெற்றனர். மேலும் 'Y' எனும் பள்ளியில் 30 பேர்களுக்கு 24 பேர் தேர்ச்சிப் பெற்றனர் எனில் இப்பள்ளியின் பணிசிறப்பாக உள்ளது

1. X
2. Y
3. X மற்றும் Y
4. $X = Y$

110. The changes of share value in a week is Rs. 3672, Rs. 3657, Rs. 3673, Rs. 3665 and Rs. 3668 average value of the share in that week is

1. Rs. 3667
2. Rs. 3668
3. Rs. 3670
4. Rs. 3657

ஒரு வாரத்தில், ஒரு பங்கு மதிப்பானது கீழ்க்காணும் விதமாக மாற்றமடைந்தது. ரூ. 3672, ரூ. 3657, ரூ. 3673, ரூ. 3665 மற்றும் ரூ. 3668 எனில் அவ்வாரத்தில் பங்கின் சராசரி மதிப்பு

1. ரூ. 3667
2. ரூ. 3668
3. ரூ. 3670
4. ரூ. 3657

111. The area of triangle shaped elevation of a house is 195 sq.m. Its base is 26m. Then the height of elevation is

1. 17 m
2. 17 cm
3. 15 m
4. 15 cm

ஒரு வீட்டின் முக்கோண வடிவிலான முகப்புத் தோற்றத்தின் பரப்பளவு 195 ச.மீ. மேலும் அதன் அடிப்பக்க அளவு 26 மீ. எனில் அந்த முகப்புத் தோற்றத்தின் உயரம்

1. 17 மீ.
2. 17 செ.மீ.
3. 15 மீ.
4. 15 செ.மீ.

112. If subtract $3a + 4b - 2c$ from $3c + 6a - 2b$ then

$3c + 6a - 2b$ லிருந்து $3a + 4b - 2c$ ஐ கழித்தால் கிடைப்பது

1. $4a + 2b - 3c$
2. $3a - 6b + 5c$
3. $3a - 2b + 4c$
4. $3a + 6b - 4c$

113. Three or more lines in a plane are passing through a point then they are called

1. perpendicular
2. parallel lines
3. concurrent lines
4. transversal lines

மூன்று அல்லது அதைவிட அதிகமான கோடுகள் ஒரே புள்ளி வழியாக சென்றால், அக்கோடுகளை இவ்வாறு அழைப்பர்

1. செங்குத்து கோடுகள்
2. இணை கோடுகள்
3. ஒருங்கும் கோடுகள்
4. குறுக்குவெட்டு கோடுகள்

114. The following figure doesn't have symmetric line

கீழ்க்கண்டவற்றில் சமச்சீர் கோடு இல்லாதது

1. A
2. Z
3. B
4. X

Maths Methodology

115. “Mathematics is science of quantity” stated by

1. Aristotle
2. Ptolemy
3. Euclide
4. John Dewey

“கணிதம் என்பது அளவின் அறிவியல்” என்று கூறியவர்

1. அரிஸ்டாட்டில்
2. தாலமி
3. யூக்ளிட்
4. ஜான்டூயி

116. Rangoly represents this mathematical concept

1. Algebraic
2. Symmetry
3. Division
4. Measurement

கோலங்களில் காணப்படும் கணிதக் கருத்து

1. இயற்கணித
2. சமச்சீர்மை
3. வகுத்தல்
4. அளவீடு

117. The principles of project method are derived from

1. Materialism
2. Conceptualism
3. Naturalism
4. Pragmatism

செயல்திட்ட முறையின் கோட்பாடுகள்
இதிலிருந்து பெறப்பட்டன

1. பொருள் கோட்பாடு
2. கருத்துக் கோட்பாடு
3. இயற்கைக் கோட்பாடு
4. நடைமுறைக் கோட்பாடு

118. Napier scales are useful to teach

1. additions
2. subtractions
3. multiplications
4. divisions

நேப்பியர் அளவுகோல்கள் இவற்றைக் கற்பிக்க
பயன்படுகின்றன

1. கூட்டல்கள்
2. கழித்தல்கள்
3. பெருக்கல்கள்
4. வகுத்தல்கள்

119. Number of tools in formative assessment are

வளர்நிலை மதிப்பீட்டில் பயன்படுத்தப்படும்
கருவிகளின் எண்ணிக்கை

1. 4
2. 5
3. 6
4. 7

120. 'Minimum levels of learning' concepts was introduced by

'குறைந்தபட்ச கற்றல் நிலைகள்' என்னும் கருத்து
இதில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது

1. NEP - 2020
2. NCF - 2005
3. NEP - 1986
4. APSCF - 2011

APTET – Paper- I- A – 2022
EVS

121. The percentage of Nitrogen in air

காற்றில் நைட்ரஜன் வாயுவின் சதவீதம்

1. 21%
2. 78%
3. 0.03%
4. 87%

122. The acid present in lemon

1. Acetic acid
2. Lactic acid
3. Malic acid
4. Citric acid

எலுமிச்சையில் உள்ள அமிலம்

1. அசிடிக் அமிலம்
2. லேக்டிக் அமிலம்
3. மாலிக் அமிலம்
4. சிட்ரிக் அமிலம்

123. The right canal of Nagarjuna Sagar Dam

1. Lalbahadur canal
2. Jawahar canal
3. Krishna canal
4. Prakasam canal

நாகார்ஜூன சாகர் அணையின் வலது கால்வாய்

1. லால் பகதூர் கால்வாய்
2. ஜவஹர் கால்வாய்
3. கிருஷ்ணா கால்வாய்
4. பிரகாசம் கால்வாய்

124. Number of eyes Honey bees have

1. 2 eyes
2. 3 eyes
3. 4 eyes
4. 5 eyes

தேனிக்களில் காணப்படும் கண்களின்
எண்ணிக்கை

1. 2 கண்கள்
2. 3 கண்கள்
3. 4 கண்கள்
4. 5 கண்கள்

125. Ecological pyramid was first introduced by

1. A.G. Tansley
2. Charles Elton
3. Charles Darwin
4. Lamark

சூழலியல் பிரமீடை முதன் முதலாக அறிமுகப் படுத்தியவர்

1. A.G. டான்ஸ்லே
2. சார்லஸ் எல்டன்
3. சார்லஸ் டார்வின்
4. லமார்ட்

126. Blue revolution refers to

1. Sericulture
2. Horticulture
3. Pisciculture
4. Aquaculture

நீலப்புரட்சி இதை குறிக்கிறது

1. பட்டுப்புழு வளர்ப்பு
2. தோட்டக்கலை
3. மீன் வளர்ப்பு
4. நீர் உயிரின வளர்ப்பு

127. Leeches suck the blood of cattle and humans through special structures called

1. Pseudopodia
2. Suckers
3. Peristome
4. Proboscis

கால்நடைகள், மனிதர்களிடமிருந்து இரத்தத்தை உறிஞ்சுவதற்கு, இரத்த அட்டைகளில் காணப்படும் சிறப்பு அமைப்பு

1. பொய்க்கால்கள்
2. ஒட்டுறிஞ்சி
3. பெரிஸ்டோம்
4. உறிஞ்சுகுழல்கள்

128. Number of village secretariat employees in every Grama Sachivalayam to provide services

ஒவ்வொரு கிராம தலைமை செயலகத்திலும் பணியாற்றுவதற்காக உள்ள கிராம செயலக ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை

1. 10
2. 12
3. 9
4. 11

129. The process of depositing zinc metal on iron is

1. Electroplating
2. Rusting
3. Crystallization
4. Galvanisation

இரும்பின் மீது துத்தநாகத்தை படியவைக்கும் முறை

1. மின் முலாம் பூசுதல்
2. துருப்பிடித்தல்
3. படிகமாதல்
4. துத்தநாகப்பூச்சு

130. Number of pairs of salivary glands in human beings

1. 4 pairs
2. 3 pairs
3. 1 pair
4. 2 pairs

மனிதனில் காணப்படும் உமிழ்நீர் சுரப்பிகளின் எண்ணிக்கை

1. 4 ஜோடிகள்
2. 3 ஜோடிகள்
3. 1 ஜோடி
4. 2 ஜோடிகள்

131. Magnetite is also called

1. Leading Stones (or) Lode Stones
2. Artificial magnets
3. Limestone
4. Marble

மேக்னடைடின் மற்றொரு பெயர்

1. வழிகாட்டு கற்கள் (அ) வழித்தடக்கற்கள்
2. செயற்கை காந்தம்
3. சுண்ணாம்பு கல்
4. பளிங்கு

132. Pin code means

1. Postal Important Number
2. Postal Information Number
3. Postal Identification Number
4. Postal Index Number

Pin code என்பது

1. போஸ்டல் இம்பார்டன்ட் நம்பர்
2. போஸ்டல் இன்பர்மேசன் நம்பர்
3. போஸ்டல் ஐடென்டிபிகேஷன் நம்பர்
4. போஸ்டல் இன்டக்ஸ் நம்பர்

APTET – Paper- I – 2022
Social Studies

133. Global warming is caused by

1. Increase in the percentage of CO₂ in the atmosphere
2. Decrease in the percentage of CO₂ in the atmosphere
3. CO₂ is not released in the atmosphere
4. No change in the percentage of oxygen in atmosphere

உலக வெப்பமயமாதலுக்கு முக்கியமான காரணம்

1. வளிமண்டலத்தில் CO₂ சதவீதம் அதிகரித்தல்
2. வளிமண்டலத்தில் CO₂ சதவீதம் குறைதல்
3. வளிமண்டலத்தில் CO₂ வெளியடப்படுவது இல்லை
4. வளிமண்டலத்தில் ஆக்ஸிஜன் சதவீதத்தில் மாற்றமில்லை

134. The reason for less change in temperature throughout the year in Visakhapatnam

1. It is on the seashore
2. It is far away from equator
3. It is near to equator
4. Population is very high

விசாகபட்டினத்தில் ஆண்டு முழுவதும்
வெப்பநிலையில் குறைந்தளவு மாற்றம்
இருப்பதன் காரணம்

1. அது கடற்கரையோரத்தில் அமைந்துள்ளது
2. அது பூமத்திய ரேகைக்கு தொலைவில் உள்ளது
3. அது பூமத்திய ரேகைக்கு அருகில் உள்ளது
4. மக்கள் தொகை மிகவும் அதிகம்

135. One of the founders of Krishna Patrika was

1. Bankim Chandra Chatterji
2. Annie Besant
3. Mutnuri Krishna Rao
4. Veerasalingam Pantulu

கிருஷ்ணா பத்திரிகையை நிறுவியவர்களில்
ஒருவர்

1. பக்கிம் சந்திர சட்டர்ஜி
2. அன்னி பெசன்ட்
3. முட்னூரி கிருஷ்ணாராவ்
4. வீரேசலிங்கம் பந்துலு

136. ASHA means

ASHA என்பதன் விரிவாக்கம்

1. Accredited Social Health Activist
2. Accredited Social Health Association
3. Acceleration Service Health Association
4. Adolescent Service Healthy Activist

137. Find out mismatched pair

1. Harisena – Sanskrit poet
2. Shanku - Architect
3. Varahamihira - Lexicographer
4. Dhanvanthari - Physician

தவறாக பொருத்தப்பட்ட இணையை கண்டறி

1. ஹரி சேனா - சமஸ்கிருத/வட மொழி புலவர்
2. ஷங்கு - கட்டிட கலைஞர்
3. வராக மிஹிரர் - அகராதியை எழுதியவர்
4. தன்வந்தரி - மருத்துவர்

138. Navaratnas – Nine great scholars were in the court of

1. Chandragupta - I
2. Chandragupta - II
3. Samudragupta
4. Ashoka

நவரத்தினங்கள் எனப்பட்ட ஒன்பது சிறந்த புலவர்கள் இவருடைய அரசவையில் இருந்தனர்

1. சந்திர குப்தர் - I
2. சந்திர குப்தர் - II
3. சமுத்திர குப்தர்
4. அசோகர்

139. The “Bhudan Movement” was started by

1. Vinoba Bhave
2. Motilal Nehru
3. Neelam Sanjeeva Reddy
4. Dadabai Nouroji

பூதான இயக்கத்தை துவக்கியவர்

1. வினோபாபாவே
2. மோதிலால் நேரு
3. நீலம் சஞ்சீவ ரெட்டி
4. தாதாபாய் நௌரோஜி

140. The minimum calories that should be taken in regular diet
in the rural areas

1. 2000 kilo calories
2. 2100 kilo calories
3. 2200 kilo calories
4. 2400 kilo calories

கிராமப்புறங்களில் உள்ளோர் தினந்தோறும்
வழக்கமாக உண்ணும் உணவில்
இருக்கவேண்டிய குறைந்தபட்ச அளவு
கலோரிகள்

1. 2000 கிலோ கலோரிகள்
2. 2100 கிலோ கலோரிகள்
3. 2200 கிலோ கலோரிகள்
4. 2400 கிலோ கலோரிகள்

141. A tree that was worshipped by the people of the Indus civilization

1. Peepal tree
2. Banyan tree
3. Sala tree
4. Mango tree

சிந்து சமவெளி நாகரீக மக்கள் வழிபட்ட மரம்

1. அரசமரம்
2. ஆலமரம்
3. சாலமரம்
4. மாமரம்

142. Who had worked for social reforms and modern education in Muslim sector

1. Mohammad Ali Jinnah
2. Sir Syed Ahmed Khan
3. Gafoor Khan
4. Maulana Abul Kalam Azad

முஸ்லீம்களிடையே சமூக சீர்திருத்தம் மற்றும் நவீன கல்வி பரவலுக்காக பாடுபட்டவர்

1. முகம்மது அலி ஜின்னா
2. சர் சையது அகமது கான்
3. கபூர் கான்
4. மௌலானா அபுல் கலாம் ஆசாத்

143. The western artist who had taken interest in the artistic heritage of India

1. Anna Pavlov
2. Madam Blavatsky
3. Madam Curie
4. Margaret

இந்திய கலை பாரம்பரியத்தில்/பண்பாட்டில் ஆர்வம் கொண்டிருந்த மேற்கத்திய கலைஞர்

1. அன்னா பாவ்லோவா
2. மேடம் பிளவ்ட்ஸ்கி
3. மேடம் க்யூரி
4. மார்கரெட்

144. One of the following is not Eskimos language

1. Aleut
2. Mandarin
3. Yupik
4. Inupik

கீழ்காண்பவற்றில் ஒன்று எஸ்கிமோக்களின் மொழி அல்ல

1. அலூய்ட்
2. மேண்டரின்
3. யுபிக்
4. இனுபிக்

145. The Academic Standard to be achieved by identifying, responding to the causes, outcomes and consequences of Corona virus

1. Reading and interpretation
2. Conceptual understanding
3. Appreciation
4. Application to daily life situation

கொரோனா நோயுடன் தொடர்புடைய காரணங்களையும் விளைவுகளையும் கண்டறிந்து ஊகித்து துலங்குவதன் மூலம் அடையப்படும் கல்வித்தரம்

1. படித்தல் மற்றும் விளக்கி கூறுதல்
2. பாடப்பொருளை புரிந்துக்கொள்ளுதல்
3. போற்றுதல்
4. அன்றாட வாழ்க்கை சூழ்நிலையில் பயன்படுத்துதல்

146. Events like “Science Day” in February and “World Water Day” in March should be included in this plan.

1. Period plan
2. Year plan
3. Unit plan
4. Lesson Plan

பிப்ரவரியில் கொண்டாடப்படும் ‘அறிவியல் தினம்’ மார்ச்சில் கொண்டாடப்படும் ‘உலக நீர் தினம்’ போன்றவற்றை இந்த திட்டத்தில் இணைக்க வேண்டும்

1. பிரிவேளை திட்டம்
2. ஆண்டு திட்டம்
3. அலகு திட்டம்
4. பாடத்திட்டம்

147. A Science teacher participating in different types of seminars, workshops, symposiums is a part of

1. In-service training
2. Human relation
3. Get permission for lesson plan
4. Developing question papers

பல்வேறு வகையான கருத்தரங்குகள் பணிமனைகள், கலந்தாய்வுகளில் ஒரு அறிவியல் ஆசிரியர் கலந்துக்கொள்வது இதன் பாகமாகும்

1. பணியிடை பயிற்சி
2. மனித உறவுகள்
3. பாடத்திட்டத்திற்கு அனுமதி பெறுதல்
4. வினாத்தாள்களை தயாரித்தல்

148. The following is not an objective of affective domain

1. Characterisation
2. Valuing
3. Responding
4. Naturalisation

கீழ்க்கண்டவற்றில் உணர்வுசார் களத்துடன் தொடர்பில்லாத குறிக்கோள்

1. இயல்பாய்வு
2. மதிப்பிடுதல்
3. துலங்கல்
4. பொதுமைப்படுத்துதல்

149. Fundamental principle of social science teaching is

1. Chronological approach
2. Correlation approach
3. Spiral approach
4. Unit approach

சமூக அறிவியல் கற்பித்தலின் அடிப்படை விதி

1. காலவரிசை அணுகுமுறை
2. ஒட்டுறவு அணுகுமுறை
3. சுருள்வடிவ அணுகுமுறை
4. அலகு அணுகுமுறை

150. According to Morison the last step in teaching a lesson is

1. Exploration
2. Recitation
3. Assimilation
4. Organisation

மோரிசன் கருத்துப்படி, பாடம் கற்பித்தலின்
கடைசி படிநிலை

1. ஆய்வு
2. ஒப்புவித்தல்
3. தன்மயமாக்கல்
4. ஒருங்கமைத்தல்