

Sr. No.	Client Question ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Objective Question				
1	1	<p>"Knowing is a process, not a product" stated by :</p> <p>"தெரிதல் என்பது தொடர்ச்சியான செயல், இறுதியான முடிவல்ல" எனக் கூறியவர் :</p> <p>A1 Bruner : புருணர்</p> <p>A2 Gergen : ஜெர்ஜன்</p> <p>A3 Vygotsky : வைகாட்ஸ்கி</p> <p>A4 Kuhn : குன்</p>	1.0	0.00
Objective Question				
2	2	<p>The teacher gives the prizes for each and every responses received from her/his late blooming child in the classroom which training is applied by the teacher ?</p> <p>ஆசிரியர் தனது வகுப்பறையில் உள்ள மெல்ல மலரும் மாணவர்களுக்கு ஒவ்வொரு துலங்களுக்கும் பரிசளிக்கிறார். எந்த வகை பயிற்சியை ஆசிரியர் பயன்படுத்துகிறார் ?</p> <p>A1 Punishment Training</p>	1.0	0.00

		<p>: தண்டனைப் பயிற்சி</p> <p>A2 : Reward Training</p> <p>பரிசு வழங்கும் பயிற்சி</p> <p>A3 : Escape Training</p> <p>தப்பித்து விடுதல் பயிற்சி</p> <p>A4 : Omission Training</p> <p>தவிர்த்தல் பயிற்சி</p>		
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

3	3	<p>Which of the following is not a Gestalt principle ? கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது 'கெஸ்டால்ட்' கொள்கையல்ல ?</p> <p>A1 : Law of Proximity இணக்க விதி</p> <p>A2 : Law of Disuse பயன்படா விதி</p> <p>A3 : Law of Closure அடைவு விதி</p> <p>A4 : Law of Readiness ஆயத்த விதி</p>	1.0	0.00
---	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

4	4	<p>Physiologist Pavlov belongs to which Country ? உளவியலாளர் பாவ்லாவ் எந்த நாட்டைச் சார்ந்தவர் ?</p>	1.0	0.00
---	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A1 America : அமெரிக்கா</p> <p>A2 Russia : ரஷ்யா</p> <p>A3 Italy : இத்தாலி</p> <p>A4 Canada : கனடா</p>		
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

5	5	<p>When the learning in one situation hinders, interferes or weakens the learning in another situation is :</p> <p>கற்பவருக்கு ஒரு சூழ்நிலையில் கற்ற கற்றலானது மற்றொரு சூழ்நிலையில் கற்றலை தடுக்கிடுகிறது. குறுக்கிடுகிறது அல்லது பலவீனப்படுத்துகிறது என்பது எவ்வகை மாற்றம் ?</p> <p>A1 Positive transfer : நேர் மாற்றம்</p> <p>A2 Zero transfer : பூஜ்ய மாற்றம்</p> <p>A3 Negative transfer : எதிர் மாற்றம்</p> <p>A4 Things transfer : பொருள் மாற்றம்</p>	1.0	0.00
---	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

6	6	<p>A student learns language is related to :</p> <p>ஒரு மாணவன் மொழியை கற்பது என்பது :</p> <p>A1 Reading : ஒலி வடிவம்</p> <p>A2 Writing : வரி வடிவம்</p> <p>A3 Reading, Writing : ஒலி வடிவம், வரிவடிவம்</p> <p>A4 Reading, Writing and Symbols : ஒலி வடிவம், வரிவடிவம், குறியீடு</p>	1.0	0.00
Objective Question				
7	7	<p>The curve which shows typical yearly progress towards mature body size :</p> <p>வருடாந்திர உடல் வளர்ச்சி முதிர்ச்சியை காட்டும் வளைவரை :</p> <p>A1 Distance curve : தூரம் வளைவரை</p> <p>A2 Velocity curve : வேக வளைவரை</p> <p>A3 Timing curve : நேரம் வளைவரை</p> <p>A4 Total Growth curve : Total Growth curve</p>	1.0	0.00

மொத்த வளர்ச்சி வளைவரை

Objective Question

8	8	<p>Support offered to fit the child's current level of performance is the important feature of :</p> <p>குழந்தையின் தற்போதைய செயல் திறனை பொருத்துவதற்கான முக்கிய அம்சமாகும் :</p> <p>A1 : Guided participation வழிகாட்டப்பட்ட பங்கேற்பு</p> <p>A2 : Inter subjectivity அகப்பொருள்</p> <p>A3 : Scaffolding படிப்படியாக அதிகரித்தல்</p> <p>A4 : Private speech தனிப்பட்ட பேச்சு</p>	1.0	0.00
---	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

9	9	<p>For which age Weschler Intelligence test conduct for children ?</p> <p>வெக்ஸலர் சோதனையை எந்த வயது மாணவர்களுக்கு பயன்படுத்தி நுண்ணறிவை அளவிட முடியும் ?</p> <p>A1 : 7 to 16 7 முதல் 16</p> <p>A2 : 6 to 12 6 முதல் 12</p> <p>A3 : 9 to 15 9 முதல் 15</p>	1.0	0.00
---	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A4 : 10 to 17 10 முதல் 17		
--	--	-------------------------------------	--	--

Objective Question

10	10	<p>Attention is the concentration of consciousness upon one object rather than another stated by :</p> <p>கவனம் என்பது ஒரு பொருளின் மீது கவனம் செலுத்துவதை விட மற்றொரு பொருளின் மீது கவனம் செலுத்துவதாகும் – என குறிப்பிட்டவர்</p> <p>A1 : Dumville டம்வில்லே</p> <p>A2 : Ross ரோஸ்</p> <p>A3 : Morgon and Gilliland மோர்கன் மற்றும் கில்லியந்த்</p> <p>A4 : Sharma R.N. சர்மா R.N</p>	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

11	11	<p>Piaget found that children are unable to succeed on the three mountains task within the stage.</p> <p>மும்மலை சோதனையில் குழந்தைகள் வெற்றி பெற முடியாத வயதாக பியாஜே கூறுவது :</p> <p>A1 : 0 - 2 yrs 0 - 2 வருடம்</p> <p>A2 : 2 - 7 yrs 2 - 7 வருடம்</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A3 7 - 11 yrs :</p> <p>7 – 11 வருடம்</p> <p>A4 above 11 yrs :</p> <p>11 வயதிற்கு மேல்</p>		
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

12	12	<p>Friendship is formed on the basis of :</p> <p>நட்பு இதனடிப்படையில் உருவாகிறது :</p> <p>A1 Caste :</p> <p>ஜாதி</p> <p>A2 Religion :</p> <p>மதம்</p> <p>A3 Socio-economic status :</p> <p>சமூக பொருளாதார நிலை</p> <p>A4 Games :</p> <p>விளையாட்டு</p>	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

13	13	<p>Maturation is a developmental process in a person, that is :</p> <p>ஒருவரிடம் முதிர்ச்சி என்பது ஓர் முன்னேற்ற நிகழ்வு, அது :</p> <p>A1 accompanied with changes in behaviour alone :</p> <p>நடத்தை மாற்றத்துடன் மட்டும் ஏற்படும்</p> <p>A2 never manifests different traits time to time :</p>	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>நேரத்திற்கு நேரம் வெவ்வேறு நடத்தையை வெளிப்படுத்தும்</p> <p>A3 : accompanied with changes in body mind and behaviour</p> <p>உடல், மன மற்றும் நடத்தை மாற்றங்களுடன் ஏற்படும்</p> <p>A4 : accompanied with changes in body alone</p> <p>உடல் மாற்றத்துடன் மட்டும் நடைபெறும்</p>		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

14	14	<p>Mediating between id impulses and super ego demands, ego plays a balanced role in making an individual more productive in ones society by moulding ones attitudes or skills. Which theory emphasis this ?</p> <p>தனிப்பட்ட உணர்வு உந்துதலுக்கும் மேம்பட்ட நான் எனும் முனைப்புக்கும் இடையே நான் எனும் முனைப்பு சமநிலை பங்காற்றி ஒரு நபரின் மனப்பான்மை மற்றும் திறமைகளை மறுவடிவமைத்து சமூகத்திற்கு ஆக்கமுள்ளவனாக மாற்றுகிறது. இதை வலியுறுத்தும் கொள்கை யாது ?</p> <p>A1 : Psycho - Social theory</p> <p>உள-சமூக கொள்கை</p> <p>A2 : Psycho - Sexual theory</p> <p>உள - பால் கொள்கை</p> <p>A3 : Socio - cultural theory</p> <p>சமூக - கலாச்சாரக் கொள்கை</p> <p>A4 : Social - learning theory</p> <p>சமூக - கற்றல் கொள்கை</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

15	15	<p>When does the smile become a deliberate social signal ?</p> <p>எப்போது புன்னகை ஆழ்ந்த சமூக அடையாளமாக மாறுகிறது ?</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A1 At the end of 1st year : முதல் வருட இறுதியில்</p> <p>A2 At the end of 2nd year : இரண்டாம் வருட இறுதியில்</p> <p>A3 At the end of 3rd year : மூன்றாம் வருட இறுதியில்</p> <p>A4 At the end of 4th year : நான்காம் வருட இறுதியில்</p>		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

16	16	<p>Which cognitive skill is related with learning to read ? கீழ்க்கண்ட எந்த அறிவுசார்திறன் படிக்கக் கற்றுக் கொள்வதனுடன் தொடர்புடையது ?</p> <p>A1 Mental representation : மன வெளிப்பாடு</p> <p>A2 Spoken language : மொழியை பேசுதல்</p> <p>A3 Thinking : சிந்தித்தல்</p> <p>A4 Imitation : பின்பற்றல்</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

17	17	<p>Which among the following Piaget cognitive development stage is associated with adolescent thinks like a scientist searching for the solutions in the laboratory ?</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

கீழ்க்கண்ட பியாஜே அறிதிறன் வளர்ச்சி நிலையில் எந்த நிலையில் குமரப்பருவத்தினர் அறிவியல் விஞ்ஞானிகள் ஆய்வகத்தில் தீர்வு காண்பதைப் போல சிந்திக்கிறார்கள் என்பதுடன் தொடர்புடையது ?

A1 Concrete operational stage
:

பருப்பொருள் நிலை

A2 Sensory motor stage
:

புலனியக்க நிலை

A3 Formal operational stage
:

கருத்தியல் நிலை

A4 Pre-operational stage
:

செயலுக்கு முற்பட்ட நிலை

Objective Question

18

18

Kannan enjoy teaching lessons to the street children of the neighbourhood in every evening. What behaviour is seen in kannan ?

கண்ணன் தினந்தோறும் மாலை நேர வேளையில் அருகாமையில் உள்ள தெருவோரக் குழந்தைகளுக்கு பாடம் எடுத்து மகிழ்ந்தான். இதில் கண்ணனிடம் காணப்பட்ட நடத்தை யாது ?

A1 Self - Control
:

சுய கட்டுப்பாடு

A2 Self - Respect
:

சுய மரியாதை

A3 Social Service
:

1.0

0.00

		சமூக சேவை A4 Social Awareness : சமூக விழிப்புணர்வு		
--	--	-------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

19	19	<p>The hormone that controls the functioning of heart and blood pressure is :</p> <p>இதயத்தின் செயல்பாட்டையும், இரத்த அழுத்தத்தையும் கட்டுப்படுத்தும் ஹார்மோன் :</p> <p>A1 Growth hormone : வளர்ச்சி ஹார்மோன்</p> <p>A2 Pituitary hormone : பிட்யூட்டரி ஹார்மோன்</p> <p>A3 Adrenalin hormone : அட்ரினலின் ஹார்மோன்</p> <p>A4 Thyroxin hormone : தைராக்சின் ஹார்மோன்</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

20	20	<p>According to Piaget pre-operational stage of a child is between :</p> <p>பியாஜேயின் கூற்றுப்படி குழந்தையின் மனச் செயல்பாட்டிற்கு முந்தைய பருவம் என்பது :</p> <p>A1 7 - 12 years : 7 - 12 ஆண்டுகள்</p> <p>A2 2 - 7 years : 2 - 7 ஆண்டுகள்</p>	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A3 0 - 2 years :</p> <p>0 - 2 ஆண்டுகள்</p> <p>A4 above 12 years :</p> <p>12 ஆண்டுகளுக்கு மேல்</p>		
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

21	21	<p>Criminals who were involved in cyber crime, could have been a good citizen. If _____ type of education was provided.</p> <p>சைபர் கிரைமில் ஈடுபட கூடிய குற்றவாளிகள் நல்ல குடிமகனாக திகழ்ந்திருக்க _____ கல்வி வழங்கப்பட்டிருக்க வேண்டும்.</p> <p>A1 Computer education : கணினி கல்வி</p> <p>A2 Science education : அறிவியல் கல்வி</p> <p>A3 Moral education : ஒழுக்க கல்வி</p> <p>A4 Physical education : உடற் கல்வி</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

22	22	<p>Babu has a set of attributes, abilities, attitudes and values that he believes and defines who he is, what is this called ?</p> <p>பாபுவிடம் தான் யாரென்று நம்புவதற்கும், விளக்குவதற்குமான இயற்பண்புகள், திறமைகள், மனப்பான்மைகள் மற்றும் மதிப்புகளுக்கான தொகுப்பு உள்ளது. இது என்னவென்று அழைக்கப்படுகிறது ?</p> <p>A1 Self-concept :</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>தற்சார்பு</p> <p>A2 : Compassion</p> <p>இரக்கம்</p> <p>A3 : Model</p> <p>மாதிரி</p> <p>A4 : Society</p> <p>சமூகம்</p>		
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

23	23	<p>Which one of the following is not affecting the personal factor of a child ?</p> <p>கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் குழந்தையின் தனிநபர் காரணி பாதிக்காதது :</p> <p>A1 : Bodily structure and health</p> <p>உடல் அமைப்பு மற்றும் சுகாதாரம்</p> <p>A2 : Intelligence</p> <p>நுண்ணறிவு</p> <p>A3 : Emotional development</p> <p>மனவெழுச்சி வளர்ச்சி</p> <p>A4 : Community and neighbourhood</p> <p>சமூகம் மற்றும் அண்டை வீட்டார்</p>	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

24	24	<p>Educational constructivism is also known as _____ constructivism.</p> <p>கல்வி ஆக்கவியலை _____ ஆக்கவியல் எனவும் கூறலாம்.</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A1 Psychological : உளவியல்</p> <p>A2 Personal : தனிப்பட்ட</p> <p>A3 Social : சமூக</p> <p>A4 Philosophical : தத்துவார்த்த</p>		
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

25	25	<p>Select the correct pair : சரியாக பொருந்தியுள்ளதை தேர்வு செய்க :</p> <p>A1 : Software Materials –Films, Film Strips, Videos Recorder மென்பொருள் நுட்பவியல் சாதனங்கள் – படத்தொகுப்பு, படச்சுருள், வீடியோ பதிவு கருவி</p> <p>A2 : Hardware Materials – Radio, Television, Tape Recorder இயந்திர நுட்பவியல் சாதனங்கள் – வானொலி, தொலைக்காட்சி, நாடாப் பதிவுக் கருவி</p> <p>A3 : Two dimensional Aids – Picturer, Cartoons, Specimen இரு பரிமாணக் கருவிகள் – படங்கள், கேலிச் சித்திரம், உண்மை மாதிரிகள்</p> <p>A4 : Three dimensional Aids – Compact disc, Models, Sketches மூப்பரிமாணக் கருவிகள் – குருந்தகடு, மாதிரிப் பொருட்கள், வரைபடங்கள்</p>	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

26	26	<p>Active learning is "Anything that involves students in doing things and thinking about the things they are doing " is said by :</p>	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

"செய்து பார்த்து அனுபவ ரீதியாக கற்றுக் கொள்வதும், வகுப்பறையில் கற்றுக் கொள்வதைச் சக மாணவர்களுடன் பகிர்ந்து, மீண்டும் மீண்டும் செயல்பாடுகளைச் செய்து கற்றுக் கொண்ட திறனை வலுவூட்டச் செய்வதும் செயல் வழிக் கற்றல் ஆகும்" என்றவர் :

A1
: Felder and Brent

பெல்டர் & ப்ரண்ட்

A2
: Bonwell and Eison

ஃபோன்வெல் & ஜான்

A3
: Murnane and Levy

முர்நே & லெவி

A4
: Gardner Murphy and P. Smith

கார்டர் மர்வி & P. சுமித்

Objective Question

27 27

Which one of the following statements about learning is correct ?

பின்வருவனவற்றுள் கற்றல் குறித்து சரியான கூற்று :

A1
: Learning is a passive receptive process

கற்றல் என்பது மந்தமான முறையில் கருத்துகளை பெறுதல்

A2
: Learning does not depend on learners previous knowledge

கற்றல் கற்போரின் முந்தைய அறிவைச் சார்ந்தது அல்ல

A3
: Learning is equivalent to acquisition of skill

கற்றல் என்பது ஒரு திறனைப் பெறுவதற்கு சமமானது

A4
: Learning is facilitated by social action

1.0

0.00

கற்றல் சமூக நிகழ்வுகளால் வழிநடத்தப்படும்

Objective Question

28	28	<p>Family problem, quarrel between the neighbours negatively influence the child learning is based on the factor :</p> <p>குடும்பப் பிரச்சனை, அண்டை அயலாருடன் சண்டை சச்சரவு போன்றவற்றால் ஒரு குழந்தையின் கற்றல் பாதிப்படவைவது பின்வரும் எத்தகைய காரணியை அடிப்படையாகக் கொண்டது ?</p> <p>A1 Personal factor : தனிப்பட்ட காரணி</p> <p>A2 Mental factor : உளம் சார்ந்த காரணி</p> <p>A3 Social factor : சமூகக் காரணி</p> <p>A4 Emotional factor : மனவெழுச்சிக் காரணி</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

29	29	<p>Which one of the following is not a three dimensional material ?</p> <p>கொடுக்கப்பட்டவற்றில் முப்பரிமாணப் பொருள் அல்லாதது :</p> <p>A1 Diorama : டையோரமா</p> <p>A2 Flannel Board : ப்ளானல் பலகை</p> <p>A3 Models : Models</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>மாதிரிகள்</p> <p>A4 : Globe</p> <p>உலக உருண்டை</p>		
--	--	-----------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

30	30	<p>Teacher gave a challenging task like debate on "impact of global warming" in the classroom to promote higher order thinking skills is :</p> <p>உயர் சிந்தனை திறன்களை மேம்படுத்த ஆசிரியர் வகுப்பறையில் மாணவர்களுக்கு சவாலான செயலாக "புவி வெப்பமயமாதலால் ஏற்படும் விளைவுகளை" விவாதிக்கச் சொல்வது :</p> <p>A1 : Learner centered instruction</p> <p>கற்போர் மைய கற்பித்தல்</p> <p>A2 : Teacher centered instruction</p> <p>ஆசிரியர் மைய கற்பித்தல்</p> <p>A3 : Curriculum centered instruction</p> <p>கலைத்திட்ட மைய கற்பித்தல்</p> <p>A4 : Technology centered instruction</p> <p>தொழில் நுட்ப மைய கற்பித்தல்</p>	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

31	31	<p>"நாற்பது நேரிசை வெண்பாக்கள்" கொண்ட நூல் :</p> <p>A1 :</p> <p>நன்னெறி</p> <p>A2 :</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		நல்வழி A3 : நறுந்தொகை A4 : நெடுந்தொகை		
--	--	---------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

32	32	பேச்சுமொழியை _____ வழக்கு என்று கூறுவர். A1 : காப்பிய A2 : உலக A3 : நூல் A4 : மொழி	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

33	33	கரிகாலனின் இயற்பெயர் : A1 : கிள்ளி வளவன் A2 :	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------	-----	------

		வளவன் A3 : ராஜராஜன் A4 : குலோத்துங்க சோழன்		
--	--	--------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

34	34	வில்லாற்றலில் சிறந்த கடையெழு வள்ளல் : A1 : கரிகாலன் A2 : பேகன் A3 : ஓரி A4 : அதியன்	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

35	35	தன் கருங்கோட்டுச் சீறியாழைப் பணையம் வைத்து விருந்தளித்தான் என்ற செய்தியைக் கூறும் நூல் : A1 : குறுந்தொகை A2	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: அகநானூறு A3 : புறநானூறு A4 : நற்றிணை		
--	--	-------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

36	36	<p>சிட்டுக் குருவி - பெயர்க்காரணம் பெற்றது :</p> <p>A1 : சிறியதாக இருப்பதால்</p> <p>A2 : விரைவாக பறந்து செல்வதால்</p> <p>A3 : வீட்டில் கூடு கட்டுவதால்</p> <p>A4 : சிட்டென்று பறப்பதால்</p>	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

37	37	<p>சமயத் தத்துவங்களை விவாதிக்கும் தருக்க நூல் :</p> <p>A1 : தேவாரம்</p> <p>A2</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: நீலகேசி A3 : பெரியபுராணம் A4 : சீறாப்புராணம்		
--	--	---------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

38	38	'Orthography' – தமிழில் பொருள் அறிக : A1 : எலும்புகள் பற்றி படிக்கும் அறிவியல் A2 : எழுத்திலக்கணம் பற்றியது A3 : நுண்கதிர்கள் பற்றியது A4 : அணி இலக்கணம் பற்றியது	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

39	39	கி. ராஜநாராயணன் எழுதிய சாகித்திய அகாதெமி விருது பெற்ற நூல் எது ? A1 : கோபல்லபுரத்து மக்கள் A2	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: கோபல்ல கிராமம் A3 : புயலிலே ஒரு தோணி A4 : சஞ்சாரம்		
--	--	---------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

40	40	"பட்டிமண்டபம் ஏற்றினை, ஏற்றினை; எட்டினோடு இரண்டும் அறியேனையே" என்ற வரிகள் இடம் பெற்ற நூல் : A1 : கம்பராமாயணம் A2 : சிலப்பதிகாரம் A3 : திருவாசகம் A4 : திருவாய்மொழி	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

41	41	"செறாஅமை" என்பதன் பொருள் : A1 : வெறுக்காமை	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : மறவாமை A3 : பொறுமை A4 : உதவாமை		
--	--	-------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

42	42	கங்கை கொண்ட சோழபுரத்தின் கோவில் விமானத்தில் உள்ள கல்லின் வடிவம் : A1 : சதுரம் A2 : செவ்வகம் A3 : அரை வட்டம் A4 : வட்ட வடிவம்	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

43	43	அளபெடை என்பதின் பொருள் : A1 : குறைந்து ஒலித்தல்	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : நீண்டு ஒலித்தல் A3 : விட்டு விட்டு ஒலித்தல் A4 : இரட்டித்து ஒலித்தல்		
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

44	44	மேல் பற்களின் அடியை நாக்கு தொடும் போது பிறக்கும் எழுத்து : A1 : ல A2 : ள A3 : ழ A4 : ன	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

45	45	அது + இன்றேல் – இச்சொற்களைச் சேர்த்து எழுதக் கிடைப்பது _____. A1 : அதுஇன்றேல்	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : அதுயின்றேல் A3 : அதுவின்றேல் A4 : அதுவன்றேல்		
--	--	---------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

46	46	திரிகடுகத்தின் ஆசிரியர் : A1 : நல்லாதனார் A2 : அம்முவனார் A3 : பூதஞ்சேந்தனார் A4 : கணிமேதாவியார்	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

47	47	முன்னிலைப் பெயர்களுள் பன்மைப் பெயர் அல்லாதது எது ? A1 : நீங்கள்	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : நீர்		
		A3 : நீவிர்		
		A4 : நீ		

Objective Question

48	48	திரு.வி.க. கூறும் 'இயற்கை இன்ப வாழ்வு நிலையங்கள்' எனச் சுட்டப் பெறுபவை :	1.0	0.00
		A1 : பத்துப்பாட்டு		
		A2 : கலித்தொகை		
		A3 : சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலை		
		A4 : பெரியபுராணம்		

Objective Question

49	49	'மெலிந்து போதல்' – என்னும் பொருளைக் குறிக்கும் சொல் :	1.0	0.00
		A1 : இளை		

		A2 : இலை A3 : இழை A4 : குலை		
--	--	-----------------------------------------------------	--	--

Objective Question

50	50	நன்னெறி நீதி நூலில் உள்ள மொத்த பாடல்கள் _____. A1 : 42 A2 : 40 A3 : 64 A4 : 68	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

51	51	உயிர் எழுத்து பன்னிரண்டும், எதை இடமாக கொண்டு பிறக்கின்றது ? A1 : மார்பு	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : மூக்கு A3 : கழுத்து A4 : வாய்		
--	--	------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

52	52	'அயோத்திதாசர் 'திராவிட மகாஜன சங்கம்' என்னும் அமைப்பைத் தோற்றுவித்த ஆண்டு : A1 : 1885 A2 : 1857 A3 : 1892 A4 : 1890	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

53	53	உயிர்மெய் எழுத்தில் தொடங்கும் சொல்லுக்கு முன் _____ என்னும் சொல்லைப் பயன்படுத்த வேண்டும். A1 : ஓர்	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : அஃது		
		A3 : இது		
		A4 : அது		

Objective Question

54	54	'உபபாண்டவம்' என்ற நூலை எழுதியவர் _____.	1.0	0.00
		A1 : ஜெயமோகன்		
		A2 : பிரான்சிஸ் கிருபா		
		A3 : ஜெயகாந்தன்		
		A4 : எஸ். இராமகிருஷ்ணன்		

Objective Question

55	55	அக்க சாலை என்பது _____.	1.0	0.00
		A1 : அணிகலன்களும் பொற்காசுகளும் உருவாக்கும் இடம்		

		<p>A2 : நவரத்தினங்கள் பட்டைத் தீட்டும் இடம்</p> <p>A3 : போர்க் கருவிகள் உருவாக்கும் இடம்</p> <p>A4 : தானியம் விற்பனை செய்யும் இடம்</p>		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

56	56	<p>கண்ணகி _____ நகரைச் சேர்ந்தவள்.</p> <p>A1 : வஞ்சி நகர்</p> <p>A2 : கொற்கை நகர்</p> <p>A3 : புகார் நகர்</p> <p>A4 : மதுரை நகர்</p>	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

57	57	<p>'தம் உயிர் போல் எவ்வுயிரும் தானென்று தண்டருள்கூர் செம்மையருக்கு ஏவல் என்று செய்வேன்' – என இறைவனிடம் வேண்டியவர் :</p> <p>A1</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: வள்ளலார் A2 : தாயுமானவர் A3 : பட்டினத்தார் A4 : அருணகிரி நாதர்		
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

58	58	ஈரத்திலும் வீரத்திலும் உனக்கு இணை சொல்ல யாருண்டு? யார் யாரிடம் கூறியது ? A1 : ஔவையார் – தொண்டைமான் A2 : ஔவையார் – அதியமான் A3 : ஔவையார் – பாரி A4 : ஔவையார் – வல்வில் ஓரி	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

59	59	தரணி – இச் சொல்லுடன் பொருந்தாதது _____. A1	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------	-----	------

		: உலகம் A2 : வையம் A3 : ஞாலம் A4 : புகழ்		
--	--	------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

60	60	ஊழ்வினைப் பயன் பொருள் : A1 : முன்வினைப் பயன் A2 : செய்த செயலின் பயன் A3 : காரியப் பயன் A4 : காரணப் பயன்	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

61	61	Fill in the blank with the correct word. A day without _____ is a day wasted.	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A1 laugh :		
		A2 laughter :		
		A3 laughing :		
		A4 laughed :		

Objective Question

62	62	Name the figure of speech that is employed in the line. "Having a friend is like planting a flower."	1.0	0.00
		A1 Metaphor :		
		A2 Simile :		
		A3 Personification :		
		A4 Anaphora :		

Objective Question

63	63		1.0	0.00
----	----	--	-----	------

Fill up the following with suitable conjunctions :

- (i) The box was heavy ___(i)___ he could not lift it.
- (ii) Eat slowly ___(ii)___ you will get choked.
- (iii) Velu thanked his friend ___(iii)___ he helped Velu in time.
- (iv) It rained heavily ___(iv)___ the match continued.

A1
: (i) or (ii) because (iii) but (iv) so

A2
: (i) so (ii) or (iii) because (iv) but

A3
: (i) because (ii) but (iii) so (iv) or

A4
: (i) but (ii) so (iii) or (iv) because

Objective Question

64	64	Who is the author of the popular children's thriller, "The mystery of the cyber friend ?"	1.0	0.00
		A1 : Ruskin Bond		
		A2 : Zac O' yeah		
		A3 : Anna Sewell		

		A4 Daniel Ho :		
Objective Question				
65	65	<p>Re arrange in a meaningful cogent order :</p> <p>(I) He made a tent and lived in it. (II) He explored the Island. (III) He took some food, guns, clothing and tools in it. (IV) He found the broken ship.</p> <p>A1 : (IV), (II), (I), (III)</p> <p>A2 : (II), (IV), (III), (I)</p> <p>A3 : (III), (II), (IV), (I)</p> <p>A4 : (I), (III), (II), (IV)</p>	1.0	0.00
Objective Question				
66	66	<p>How many syllable in the word 'adventure' ?</p> <p>A1 : 3</p> <p>A2 : 2</p> <p>A3 : 4</p>	1.0	0.00

		: A4 5 :		
Objective Question				
67	67	The autobiography of Sachin Tendulkar is _____.	1.0	0.00
		A1 Wings of Fire :		
		A2 The Adventures of Tom Sawyer :		
		A3 Playing it my way :		
		A4 Discovery of India :		
Objective Question				
68	68	"Thank you" is an example of _____.	1.0	0.00
		A1 Subject :		
		A2 Designation :		
		A3 Salutation :		

A4 Complimentary close
:

Objective Question

69	69	Which combination of parts of speech gives birth to this compound word 'rainbow' ? A1 verb + noun : A2 noun + adjective : A3 noun + noun : A4 verb + gerund :	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

70	70	'Patachitra' art of story telling using painted scrolls is established in : A1 Naya : A2 Mysore : A3 Hyderabad :	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A4 Tanjavur :		
Objective Question				
71	71	A Cinquain poem should have _____ lines and _____ words. A1 4, 8 : A2 3, 9 : A3 5, 11 : A4 4, 11 :	1.0	0.00
Objective Question				
72	72	Find out the synonym of the word "meagre". A1 enormous : A2 paltry : A3 huge : A4 immense	1.0	0.00

		:		
Objective Question				
73	73	<p>Find the relation to find the missing word. Bread : Bakery, Brick : ?</p> <p>A1 Stick :</p> <p>A2 Kiln :</p> <p>A3 Furnace :</p> <p>A4 Ball :</p>	1.0	0.00
Objective Question				
74	74	<p>Find the correct abbreviation for EMIS.</p> <p>A1 Education Management Information System :</p> <p>A2 Educational Managing Informative System :</p> <p>A3 Educative Management Information System :</p> <p>A4 Educate Managing Information System</p>	1.0	0.00

		:		
Objective Question				
75	75	Which is the one that does not belong to the group ?	1.0	0.00
		A1 : Cricket		
		A2 : Hockey		
		A3 : Football		
		A4 : Chess		
Objective Question				
76	76	Which alphabet is a part of our body ?	1.0	0.00
		A1 : C		
		A2 : B		
		A3 : O		
		A4 : I		

Objective Question				
77	77	One gives personal details in a written form for an appointment.	1.0	0.00
		A1 Letter :		
		A2 Narration :		
		A3 Resume :		
		A4 Essay :		
Objective Question				
78	78	Find out the odd one out.	1.0	0.00
		A1 Biography :		
		A2 Autobiography :		
		A3 Bibliography :		
		A4 Travelogue :		

Objective Question

79	79	<p>Syllabify the word 'imagination'.</p> <p>A1 : i - ma - gi - na - tion</p> <p>A2 : ima - gi - na - tion</p> <p>A3 : i - magi - na - tion</p> <p>A4 : im - agi - na - tion</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

80	80	<p>Choose the word with same meaning for "not feeling comfort".</p> <p>A1 : discomfort</p> <p>A2 : depressed</p> <p>A3 : disgrace</p> <p>A4 : disdain</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

81	81	<p>Flag day is observed on the _____.</p> <p>A1 : 7th December</p> <p>A2 : 8th December</p> <p>A3 : 9th December</p> <p>A4 : 10th December</p>	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

82	82	<p>The boy speaks <u>loudly</u> - What kind of adverb is underlined ?</p> <p>A1 : Adverb of place</p> <p>A2 : Adverb of time</p> <p>A3 : Adverb of manner</p> <p>A4 : Adverb of frequency</p>	1.0	0.00
----	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

83	83		1.0	0.00
----	----	--	-----	------

Match the following :

- | | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (a) Homonyms | (i) is a shortened form of a phrase |
| (b) Homophone | (ii) a word that reads the same backwards as forwards |
| (c) Acronyms | (iii) words with same pronunciation but different meanings, origin or spelling |
| (d) Palindrom | (iv) two or more words having the same spelling and pronunciation but different meanings and origin |

A1
: (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)

A2
: (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)

A3
: (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)

A4
: (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)

Objective Question

84

84

Anbu was talented in Catching fish.
In this sentence the underlined word is used as _____.

A1
: Adverb

A2
: Adjective

1.0

0.00

		A3 Participle :		
		A4 Gerund :		
Objective Question				
85	85	Find out the simple sentence. A1 He must work hard to win the first Prize : A2 The evil that men do lives after them : A3 Give me the book and I will read it : A4 You must hurry or you will miss the train :	1.0	0.00
Objective Question				
86	86	Take the odd one out. A1 Pilot : A2 Cockpit : A3 Deck	1.0	0.00

		: A4 Black box :		
Objective Question				
87	87	<p>Fill in the blanks with appropriate form of the verbs from the options. If I had seen him _____ .</p> <p>A1 I will tell you :</p> <p>A2 I would tell you :</p> <p>A3 I would have told you :</p> <p>A4 I will have told you :</p>	1.0	0.00
Objective Question				
88	88	<p>Indra came _____ this morning.</p> <p>A1 early :</p> <p>A2 earliest :</p> <p>A3 more early</p>	1.0	0.00

		: A4 earlier :		
Objective Question				
89	89	<p>Calf is a young one of Elephant and Cow. Now pick the young one of a swan.</p> <p>A1 Cygnet :</p> <p>A2 Fawn :</p> <p>A3 Chick :</p> <p>A4 Foal :</p>	1.0	0.00
Objective Question				
90	90	<p>Pick out the correct 'NOUN + VERB' compound word from the given compound words.</p> <p>A1 Earthworm :</p> <p>A2 Bloodthirsty :</p> <p>A3 Homework</p>	1.0	0.00

		: A4 International :		
Objective Question				
91	91	<p>A wire is in the shape of a rectangle of length 28 cm and breadth 20 cm is bent to form a square. What will be the side of the square ?</p> <p>28 செ.மீ நீளமும் 20 செ.மீ. அகலமும் கொண்ட செவ்வக வடிவ கம்பியானது வளைக்கப்பட்டு சதுர வடிவில் மாற்றப்படுகிறது எனில், சதுரத்தின் பக்க அளவினைக் காண்க.</p> <p>A1 12 cm : 12 செ.மீ</p> <p>A2 24 cm : 24 செ.மீ</p> <p>A3 36 cm : 36 செ.மீ</p> <p>A4 48 cm : 48 செ.மீ</p>	1.0	0.00
Objective Question				
92	92	$\frac{3^6 \times 3^{-3} \times 3^4}{3^5 \times 3^{-1} \times 3^{-2}}$ <p>simplify ?</p> $\frac{3^6 \times 3^{-3} \times 3^4}{3^5 \times 3^{-1} \times 3^{-2}}$ <p>சுருக்குக :</p>	1.0	0.00

		<p>A1 3^5 :</p> <p>3^5</p> <p>A2 3^{-5} :</p> <p>3^{-5}</p> <p>A3 3^{10} :</p> <p>3^{10}</p> <p>A4 3 :</p> <p>3</p>		
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

93	93	<p>An office works from morning 10.30 am to evening 6.45 pm. What is the working hours of the office ?</p> <p>ஒரு அலுவலகம் காலை 10.30 முதல் மாலை 6.45 வரை செயல்படுகிறது எனில் அதன் வேலை நேரம் _____.</p> <p>A1 480 min :</p> <p>480 நி</p> <p>A2 495 min :</p> <p>495 நி</p> <p>A3 460 min :</p> <p>460 நி</p> <p>A4 500 min :</p> <p>500 நி</p>	1.0	0.00
----	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

94	94		1.0	0.00
----	----	--	-----	------

A land is in the shape of a rhombus. The perimeter of the land is 160 m and one of the diagonal is 48 m. Find the area of the land.

ஒரு நிலமானது சாய் சதுர வடிவில் உள்ளது. நிலத்தின் சுற்றளவு 160 மீ மற்றும் அதன் ஒரு மூலை விட்டத்தின் அளவு 48 மீ எனில் அந்த நிலத்தின் பரப்பளவைக் காண்க.

A1
: 1720 m²

1720 மீ²

A2
: 1843 m²

1843 மீ²

A3
: 1536 m²

1536 மீ²

A4
: 1436 m²

1436 மீ²

Objective Question

95

95

Study of devices that are measuring the time is called _____.

காலத்தை அளக்கும் கடிகாரங்களைப் பற்றிய படிப்பிற்கு _____ என்று பெயர்.

A1
: Horology

ஹாராலஜி

A2
: Solar year

சூரிய வருடம்

A3
: Lunar year

சந்திர வருடம்

A4
: Solar month

1.0

0.00

:
சூரிய மாதம்

Objective Question

96	96	<p>Find the sum of the first 20 natural numbers. முதல் 20 இயல் எண்களின் கூடுதல் யாது ?</p> <p>A1 : 200 200</p> <p>A2 : 400 400</p> <p>A3 : 210 210</p> <p>A4 : 180 180</p>	1.0	0.00
----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

97	97	<p>A road was leveled by using cylindrical Road leveller, its height is 3 m, and curved surface area is 26.4 sq.cm. use the road leveller by 8 times - how much area levelled ? ஒரு உருளை வடிவமுள்ள பாதை சமன்படுத்தும் கருவியைக் கொண்டு பாதை சமன்படுத்தப்படுகிறது. அதன் உயரம் 3 மீ அதன் சுற்றளவு 26.4 ச. செ.மீ எனில் 8 சுற்றுகளில் எவ்வளவு பரப்பை சமன்படுத்த முடியும் ?</p> <p>A1 : 411.2 m² 411.2 மீ²</p> <p>A2 : 712.1 m² 712.1 மீ²</p>	1.0	0.00
----	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A3 41.21 m² :</p> <p>41.21 மீ²</p> <p>A4 211.2 m² :</p> <p>211.2 மீ²</p>		
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

98	98	<p>The smallest square number which is exactly divisible by 2, 3, 4, 9, 6, 18, 36 and 60 is :</p> <p>2, 3, 4, 9, 6, 18, 36 மற்றும் 60 ஆகிய எண்களால் மீதியின்றி வகுபடும் மிகச் சிறிய முழு வர்க்க எண் :</p> <p>A1 900 :</p> <p>900</p> <p>A2 1600 :</p> <p>1600</p> <p>A3 3600 :</p> <p>3600</p> <p>A4 400 :</p> <p>400</p>	1.0	0.00
----	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

99	99	<p>The value of $\sqrt[3]{19683} =$</p> <p>$\sqrt[3]{19683}$ ன் மதிப்பு =</p> <p>A1 3³ :</p> <p>3³</p>	1.0	0.00
----	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A2 : 3 ⁴ 3 ⁴ A3 : 3 ⁵ 3 ⁵ A4 : 3 ⁶ 3 ⁶		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

100	100	The number of days between Independence day and Teacher's day is : சுதந்திர தினத்திற்கும் ஆசிரியர் தினத்திற்கும் இடையே உள்ள நாட்களின் எண்ணிக்கை : A1 : 20 20 A2 : 30 30 A3 : 40 40 A4 : 50 50	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

101	101	Find the value of x in the following sequence. 1, 7, 25, x, 121 கொடுக்கப்பட்ட எண் வரிசையில் x ன் மதிப்பைக் காண்க. 1, 7, 25, x, 121	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		A1 64 : 64 A2 61 : 61 A3 49 : 49 A4 63 : 63		
--	--	------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

102	102	<p>What are the possible positive integers 'a' and 'b' such that $a^b = b^a$? $a^b = b^a$ எனுமாறு அமையும் a, b என்ற மிகை முழுக்கள் என்ன ?</p> <p>A1 0, 1 : 0, 1 A2 1, 2 : 1, 2 A3 2, 4 : 2, 4 A4 2, 3 : 2, 3</p>	1.0	0.00
-----	-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

103	103	<p>The next term of the pattern 1, 2, 5, 6, 14, 24, 30, 120, 1, 2, 5, 6, 14, 24, 30, 120 என்ற எண் அமைப்பின் அடுத்த எண் :</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

A1 91
:

91

A2 55
:

55

A3 720
:

720

A4 72
:

72

Objective Question

104 104

If $\frac{2}{p} + \frac{1}{q} = \frac{9}{20}$, and $2q + p = 40$. Find the value of $(pq)^2 = ?$

இங்கு $\frac{2}{p} + \frac{1}{q} = \frac{9}{20}$. மேலும் $2q + p = 40$ எனில் $(pq)^2$ ன் மதிப்பு காண்க :

A1 40
:

40

A2 400
:

400

A3 1600
:

1600

A4 160
:

160

1.0

0.00

Objective Question

105	105	<p>Ascending order of the fractions $\frac{9}{17}, \frac{3}{80}, \frac{7}{12}$ are _____.</p> <p>$\frac{9}{17}, \frac{3}{80}, \frac{7}{12}$ ஆகிய பின்னங்களின் ஏறுவரிசை _____.</p> <p>A1 $\frac{3}{80}, \frac{9}{17}, \frac{7}{12}$</p> <p>A2 $\frac{7}{12}, \frac{9}{17}, \frac{3}{80}$</p> <p>A3 $\frac{3}{80}, \frac{7}{12}, \frac{9}{17}$</p> <p>A4 $\frac{9}{17}, \frac{7}{12}, \frac{3}{80}$</p>	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

106	106	<p>The generalization of the pattern $0, \frac{3}{5}, \frac{4}{3}, \frac{15}{7}, \dots$ is :</p> <p>$0, \frac{3}{5}, \frac{4}{3}, \frac{15}{7}, \dots$ என்ற அமைப்பின் பொது வடிவம் :</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

$$\begin{array}{l} \text{A1} \\ : \\ \frac{n^2 - 1}{n + 3} \end{array}$$

$$\frac{n^2 - 1}{n + 3}$$

$$\begin{array}{l} \text{A2} \\ : \\ \frac{n - 1}{n + 1} \end{array}$$

$$\frac{n - 1}{n + 1}$$

$$\begin{array}{l} \text{A3} \\ : \\ \frac{n^2 + 1}{n + 3} \end{array}$$

$$\frac{n^2 + 1}{n + 3}$$

$$\begin{array}{l} \text{A4} \\ : \\ \frac{n^2 - 1}{n + 2} \end{array}$$

$$\frac{n^2 - 1}{n + 2}$$

Objective Question

107 107

Find the range of the following data given below.

35, 32, 30, 37, 31, 38, 37, 25, 29, 32

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களுக்கு, வீச்சு காண்க.

35, 32, 30, 37, 31, 38, 37, 25, 29, 32

$$\begin{array}{l} \text{A1} \\ : \\ 38 \end{array}$$

38

$$\begin{array}{l} \text{A2} \\ : \\ 25 \end{array}$$

1.0

0.00

25

A3
:

13

A4
:

63

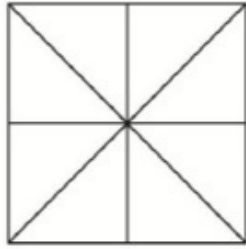
Objective Question

108 108

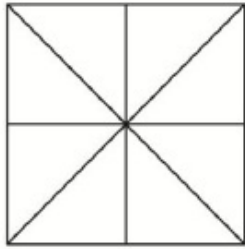
1.0

0.00

How many triangles are in the following figure ?



பின்வரும் படத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளது?



A1
:

16

A2
:

12

		A3 : 14 14 A4 : 10 10		
--	--	--------------------------------------	--	--

Objective Question

109	109	<p>The encryption form of 'BEAUTIFULL' is 'EAEQYELQSH' then the encryption form of 'MATHEMATICS' is :</p> <p>BEAUTIFULL என்ற வார்த்தையின் மறைகுறியீடு EAEQYELQSH எனில் MATHEMATICS என்பதன் மறைகுறியீடு :</p> <p>A1 : PWXDJIGPPAY PWXDJIGPPAY</p> <p>A2 : PWDXIJGPPYA PWDXIJGPPYA</p> <p>A3 : PWXDIJGPYA PWXDIJGPYA</p> <p>A4 : PWXDJIGPPYA PWXDJIGPPYA</p>	1.0	0.00
-----	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

110	110	<p>What is the next number of the sequence 0, 2, 6, 12, _____.</p> <p>0, 2, 6, 12, _____ என்ற தொடர் வரிசையின் அடுத்த எண் யாது ?</p> <p>A1 : 30 30</p> <p>A2 20</p>	1.0	0.00
-----	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: 20 A3 22 : 22 A4 25 : 25		
--	--	-------------------------------------------------	--	--

Objective Question

111	111	<p>Find the remainder when $x^4 + 10x^3 + 35x^2 + 50x + 29$ is divided by $(x + 4)$:</p> <p>$x^4 + 10x^3 + 35x^2 + 50x + 29$ ஐ $(x + 4)$ ல் வகுக்கக் கிடைக்கும் மீதியைக் காண்க :</p> <p>A1 4 : 4 A2 5 : 5 A3 6 : 6 A4 11 : 11</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

112	112	<p>A mat of length 100 m is made by 10 men in 16 days. How long will it take for 50 men to make a mat of length 250 m ?</p> <p>100 மீ நீளமுள்ள ஒரு பாயினை 10 ஆண்கள் 16 நாட்களில் செய்தனர். 250 மீ நீளமுள்ள பாயினை 50 ஆண்கள் செய்ய எத்தனை நாட்கள் ஆகும் ?</p> <p>A1 14 :</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		14		
		A2 16		
		:		
		16		
		A3 8		
		:		
		8		
		A4 24		
		:		
		24		

Objective Question

113	113	<p>The value of $\frac{373^3 - 273^3}{373^2 + 373 \times 273 + 273^2}$.</p> <p>$\frac{373^3 - 273^3}{373^2 + 373 \times 273 + 273^2}$ என்பதன் மதிப்பு :</p> <p>A1 100</p> <p>:</p> <p>100</p> <p>A2 300</p> <p>:</p> <p>300</p> <p>A3 500</p> <p>:</p> <p>500</p> <p>A4 600</p> <p>:</p> <p>600</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

114	114		1.0	0.00
-----	-----	--	-----	------

Evaluate $17^3 - 21^3 + 4^3$.

$17^3 - 21^3 + 4^3$ ன் மதிப்பு :

A1
: -4284

-4284

A2
: 4284

4284

A3
: -126

-126

A4
: 126

126

Objective Question

115	115	<p>The radius of the spherical balloon increases from 20 cm to 24 cm as air being pumped into it. The ratio of the surface area of the balloons is :</p> <p>ஒரு கோள வடிவ வளிக்கூண்டினுள் காற்று உந்தப்படும் போது அதன் ஆரம் 20 செ.மீ -லிருந்து 24 செ.மீ ஆக உயருகிறது. இரு புறப்பரப்புகளின் விகிதம் :</p>	1.0	0.00
		<p>A1 : 9 : 16</p> <p>9 : 16</p> <p>A2 : 25 : 36</p> <p>25 : 36</p> <p>A3 : 20 : 24</p> <p>20 : 24</p> <p>A4 : 81 : 256</p>		

Objective Question

116	116	<p>If the area of the rhombus is 120 sq. cm and one of the diagonals is 16 cm, find the length of the other diagonal.</p> <p>ஒரு சாய்சதுரத்தின் பரப்பு 120 ச.செ.மீ மற்றும் அவற்றின் ஒரு மூலைவிட்டத்தின் நீளம் 16 செ.மீ எனில் மற்றொரு மூலைவிட்டத்தின் நீளம் :</p> <p>A1 : 120 cm 120 செ.மீ</p> <p>A2 : 15 cm 15 செ.மீ</p> <p>A3 : 16 cm 16 செ.மீ</p> <p>A4 : 20 cm 20 செ.மீ</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

117	117	<p>If a company pays 6 lakhs for 15 workers for 20 days, how much would it need to pay for 5 workers for 10 days ?</p> <p>ஒரு நிறுவனமானது 20 நாட்களுக்கு 15 வேலையாட்களுக்கு 6 இலட்சம் தொகையை ஊதியமாக வழங்குகிறது எனில், அந்நிறுவனத்திற்கு 5 வேலையாளர்களுக்கு 10 நாட்களுக்கு ஊதியமாக வழங்கப்படும் தொகை :</p> <p>A1 : 2 lakhs 2 லட்சங்கள்</p> <p>A2 : 3 lakhs 3 லட்சங்கள்</p> <p>A3 4 lakhs</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		: 4 லட்சங்கள் A4 1 lakh : 1 லட்சம்		
--	--	------------------------------------------------	--	--

Objective Question

118	118	<p>A particular observation which occurs maximum number of times in a given data is called its :</p> <p>ஒரு தரவில் அதிகமுறை இடம் பெற்றுள்ள உறுப்பின் மதிப்பு :</p> <p>A1 : Frequency நிகழ்வெண்</p> <p>A2 : Range வீச்சு</p> <p>A3 : Mode முகடு</p> <p>A4 : Median இடைநிலை அளவு</p>	1.0	0.00
-----	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

119	119	<p>At 3.30 pm the angle between the hour hand and the minute hand is :</p> <p>மாலை 3.30 அளவில், மணி முள்ளிற்கும், நிமிட முள்ளிற்கும் இடையே உள்ள கோணம் :</p> <p>A1 : greater than 0° and less than 90° 0° ஐ விட அதிகம் மற்றும் 90° ஐ விட குறைவு</p> <p>A2 : greater than 90° and less than 180°</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>90° ஐ விட அதிகம் மற்றும் 180° ஐ விட குறைவு</p> <p>A3 : greater than 180° and less than 270°</p> <p>180° ஐ விட அதிகம் மற்றும் 270° ஐ விட குறைவு</p> <p>A4 : greater than 300° and less than 360°</p> <p>300° ஐ விட அதிகம் மற்றும் 360° ஐ விட குறைவு</p>		
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

120	120	<p>The number of two digit numbers that can be formed by using the digits 1, 3 and 5 with repetition of digits are allowed is :</p> <p>1, 3 மற்றும் 5 ஆகிய இலக்கங்களை திரும்ப வருமாறு பயன்படுத்தி உருவாக்கப்படும் இரட்டை இலக்க எண்களின் எண்ணிக்கை :</p> <p>A1 9 : 9</p> <p>A2 6 : 6</p> <p>A3 3 : 3</p> <p>A4 1 : 1</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

121	121	<p>Pick out the correct pair :</p> <p>சரியான இணையை தேர்ந்தெடுக்கவும் :</p> <p>A1 : Kumarakom bird sanctuary - Tamil Nadu</p> <p>குமரகம் பறவை சரணாலயம் – தமிழ்நாடு</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>A2 : Bharatpur bird sanctuary - Andhra Pradesh</p> <p>பரத்பூர் பறவை சரணாலயம் – ஆந்திரப் பிரதேசம்</p> <p>A3 : Mayani bird sanctuary - Maharastra</p> <p>மியானி பறவை சரணாலயம் – மஹாராஷ்டிரா</p> <p>A4 : Koonthankulam bird sanctuary - Kerala</p> <p>கூந்தன் குளம் பறவை சரணாலயம் – கேரளா</p>		
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

122	122	<p>Assertion (A) : Rajaji was arrested for breaking the salt law. Reason (R) : 12 volunteers under the leadership of Rajaji by breaking the salt law picked up salt.</p> <p>கூற்று : உப்புச் சட்டத்தை மீறியதற்காக இராஜாஜி கைது செய்யப்பட்டார். காரணம் : இராஜாஜியின் தலைமையில் 12 தொண்டர்கள் உப்புச் சட்டத்தை மீறி உப்பை அள்ளினர்.</p> <p>A1 : (A) is correct (R) is correct Reason</p> <p>கூற்று சரி, காரணம் சரியான விளக்கம்.</p> <p>A2 : (A) is correct (R) is wrong</p> <p>கூற்று சரி, காரணம் சரியான விளக்கமல்ல.</p> <p>A3 : (A) and (R) are wrong</p> <p>கூற்று மற்றும் காரணம் தவறு.</p> <p>A4 : (A) is wrong (R) is correct</p> <p>கூற்று தவறு, காரணம் சரி.</p>	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

123	123	<p>Choose the correct answer : National Jute board is headquarter at _____.</p>	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :
தேசிய சணல் வாரியத்தின் தலைமையகம் _____ ல் அமைந்துள்ளது.

A1
: Odisha

ஒடிசா

A2
: Kolkata

கொல்கத்தா

A3
: Mumbai

மும்பை

A4
: Gujarat

குஜராத்

Objective Question

124

124

Which of the following statements is not true ?

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கூற்றுகளில் எது உண்மையல்ல ?

A1
: Keezhadi is located near silaimaan East of Madurai

மதுரையிலிருந்து கிழக்கில் சிலைமான் என்ற ஊருக்கு அருகில் கீழடி உள்ளது.

A2
: Excavation throws light on brick buildings, drainage, Tamil- Brahmi Inscription

அகழாய்வுகளின் மூலம் செங்கற் கட்டுமானங்கள், கழிவுநீர் வழிகள் மற்றும் தமிழ் பிராமி எழுத்துக்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன.

A3
: The Excavation at Keezhadi dates back to Sangam Age

அகழாய்வுகளின் மூலம் கீழடி, சங்க காலத்திற்கு முந்தையது.

A4
: Sulphur Rods were also Excavated

1.0

0.00

சல்பர் கம்பிகளும் அகழாய்வுவில் கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ளது.

Objective Question

125	125	<p>Match List-I with List-II and select the correct answer by using the codes given below :</p> <table><thead><tr><th>List-I</th><th>List-II</th></tr></thead><tbody><tr><td>(a) Art. 16</td><td>(i) Protection of life and personal liberty</td></tr><tr><td>(b) Art. 21</td><td>(ii) Protection of language, script and culture of minorities</td></tr><tr><td>(c) Art. 26</td><td>(iii) Equality of opportunity in matters of public employment</td></tr><tr><td>(d) Art. 27</td><td>(iv) Freedom from payment of taxes for promotion of any religion</td></tr><tr><td>(e) Art. 29</td><td>(v) Freedom to manage religious affairs</td></tr></tbody></table>	List-I	List-II	(a) Art. 16	(i) Protection of life and personal liberty	(b) Art. 21	(ii) Protection of language, script and culture of minorities	(c) Art. 26	(iii) Equality of opportunity in matters of public employment	(d) Art. 27	(iv) Freedom from payment of taxes for promotion of any religion	(e) Art. 29	(v) Freedom to manage religious affairs	1.0	0.00
List-I	List-II															
(a) Art. 16	(i) Protection of life and personal liberty															
(b) Art. 21	(ii) Protection of language, script and culture of minorities															
(c) Art. 26	(iii) Equality of opportunity in matters of public employment															
(d) Art. 27	(iv) Freedom from payment of taxes for promotion of any religion															
(e) Art. 29	(v) Freedom to manage religious affairs															

கீழ்க்கண்ட பட்டியல்களை பொருத்தி சரியானவற்றை காண்க :

பட்டியல் - I

பட்டியல் - II

- | | |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| (a) பிரிவு 16 | (i) வாழ்க்கை மற்றும் தனிப்பட்ட சுதந்திரத்திற்குப் பாதுகாப்பு பெறும் உரிமை |
| (b) பிரிவு 21 | (ii) சிறுபான்மையினரின் எழுத்து, மொழி மற்றும் கலாச்சாரப் பாதுகாப்பு |
| (c) பிரிவு 26 | (iii) பொது வேலைவாய்ப்புகளில் சம வாய்ப்பளித்தல் |
| (d) பிரிவு 27 | (iv) எந்தவொரு மதத்தையும் பரப்புவதற்காக வரி செலுத்துவதற்கெதிரான சுதந்திரம் |
| (e) பிரிவு 29 | (v) சமய விவகாரங்களை நிர்வகிக்கும் உரிமை |

A1
: (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(ii)

(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(ii)

A2
: (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(v), (d)-(iv), (e)-(ii)

(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(v), (d)-(iv), (e)-(ii)

A3
: (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(iii)

(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(iii)

A4
: (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i), (e)-(v)

(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i), (e)-(v)

Objective Question

126 126

1.0 0.00

Match 'A' with 'B' :

'A'	'B'
(a) Executive Powers	(i) Article 53 (2)
(b) Cabinet Ministers	(ii) Appointing the Prime Minister
(c) Military Powers	(iii) Article 72
(d) Judicial Powers	(iv) Body of Senior Minister
	(v) Prime Minister

பொருத்துக :

'A'	'B'
(a) நிர்வாக அதிகாரம்	(i) சட்டப்பிரிவு 53 (2)
(b) காபினெட் அமைச்சர்கள்	(ii) பிரதம அமைச்சரை நியமித்தல்
(c) இராணுவ அதிகாரம்	(iii) சட்டப்பிரிவு 72
(d) நீதி அதிகாரம்	(iv) முதன்மை அமைச்சர்களின் அமைப்பு
	(v) பிரதம அமைச்சர்

A1
: (a)-(v), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)

(a)-(v), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)

A2
: (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(v)

(a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(v)

A3
: (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)

(a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)

A4
:

(a)-(iii), (b)-(v), (c)-(i), (d)-(ii)

Objective Question

127

127

1.0

0.00

Match column 'A' with column 'B' :

'A'

'B'

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| (a) Golden Revolution | (i) Oil seed Production |
| (b) Silver Revolution | (ii) Meat Production |
| (c) Red Revolution | (iii) Leather/Cocoa Products |
| (d) Brown Revolution | (iv) Egg/Poultry Production |
| (e) Yellow Revolution | (v) Fruits/Honey Production |

கலம் (A) ஐ கலம் (B) யோடு பொருத்துக :

'A'

'B'

- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| (a) பொன் புரட்சி | (i) எண்ணெய் வித்துக்கள் |
| (b) வெள்ளிப் புரட்சி | (ii) இறைச்சி உற்பத்தி |
| (c) சிவப்புப் புரட்சி | (iii) தோல், கோகோ உற்பத்தி |
| (d) பழுப்புப் புரட்சி | (iv) முட்டை மற்றும் கோழிகள் |
| (e) மஞ்சள் புரட்சி | (v) பழங்கள் / தேன் உற்பத்தி |

A1
:

(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv), (e)-(v)

		(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv), (e)-(v)		
		A2 : (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(i)		
		(a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(v), (e)-(i)		
		A3 : (a)-(iv), (b)-(v), (c)-(ii), (d)-(iii), (e)-(i)		
		(a)-(iv), (b)-(v), (c)-(ii), (d)-(iii), (e)-(i)		
		A4 : (a)-(v), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(iii), (e)-(i)		
		(a)-(v), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(iii), (e)-(i)		

Objective Question

128	128	Which Article mentioned the duties of the Prime Minister ? அரசியலமைப்பின் எந்த சட்டப் பிரிவு பிரதம அமைச்சரின் கடமைகளை குறிப்பிடுகிறது ?	1.0	0.00
		A1 : Article - 70 சட்டப்பிரிவு – 70		
		A2 : Article - 75 சட்டப்பிரிவு – 75		
		A3 : Article - 72 சட்டப்பிரிவு – 72		
		A4 : Article - 78 சட்டப்பிரிவு – 78		

Objective Question

129	129	The beautiful beach which is active in day and night is : இரவும் பகலும் செயலுடன் உள்ள அழகான கடற்கரை :	1.0	0.00
		A1 Elliot beach		

	<p>: எலியட் கடற்கரை</p> <p>A2 : Silver beach</p> <p>சில்வர் கடற்கரை</p> <p>A3 : Marina beach</p> <p>மெரினா கடற்கரை.</p> <p>A4 : Kovalam beach</p> <p>கோவளம் கடற்கரை</p>		
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

130	130	<p>Choose the symbol of Battery :</p> <p>மின்கலத்தின் குறியீட்டைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :</p> <p>A1 : </p> <p></p> <p>A2 : </p> <p></p> <p>A3 :  Open</p> <p> திறந்த</p> <p>A4 : _____ _____</p>	1.0	0.00
-----	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

131	131	<p>Isobilateral leaf present in :</p> <p>இருபக்க ஒருங்கமைந்த இலை காணப்படுவது :</p> <p>A1 : Mangifera indica மாஞ்சிபெரா இண்டிகா</p> <p>A2 : Oryza sativa ஒரைசா சட்டைவா</p> <p>A3 : Vigna mungo விக்னா முங்கோ</p> <p>A4 : Azadirachta indica அசாடிர்க்டா இண்டிகா</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

132	132	<p>Transfer of pollen from the anther of a flower to the stigma of another plant of the same species :</p> <p>ஒரு தாவரத்தின் மலரில் உள்ள மகரந்த தூள் அதே இனத்தை சேர்ந்த வேறொரு தாவரத்தின் சூல்முடியை சென்றடைவது :</p> <p>A1 : Pollination மகரந்த சேர்க்கை</p> <p>A2 : Cross pollination அயல் மகரந்த சேர்க்கை</p> <p>A3 : Self pollination தன் மகரந்த சேர்க்கை</p> <p>A4 : Xeno pollination</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

:
வேறுபட்ட மகரந்த சேர்க்கை

Objective Question

133	133	<p>Carpels are found in _____ part of the flower. மலரின் எப்பகுதியில் சூலைகள் காணப்படுகின்றன ?</p> <p>A1 : Anther மகரந்த பை</p> <p>A2 : Ovule சூல்</p> <p>A3 : Ovary சூற்பை</p> <p>A4 : Antheridium ஆந்திரிடியம்</p>	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

134	134	<p>The skull includes _____. மண்டை ஓட்டில் உள்ளடங்கிய எலும்புகள் _____.</p> <p>A1 : Hyoid bone, auditory ossicles ஹயாய்டு எலும்பு, செவிச் சிற்றெலும்புகள்</p> <p>A2 : Cranial bones, facial bones, hyoid bone and auditory ossicles மண்டை ஓட்டு எலும்புகள், முக எலும்புகள், ஹயாய்டு எலும்பு மற்றும் செவிச் சிற்றெலும்புகள்</p> <p>A3 : Cranial bones, facial bones</p>	1.0	0.00
-----	-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

மண்டை ஓட்டு எலும்புகள், முக எலும்புகள்

A4
: Only facial bone

முக எலும்புகள் மட்டும்

Objective Question

135	135	<p>After fertilization which part of the flower become seed :</p> <p>கருவுறுதலுக்குப்பின் மலரின் எந்தப் பகுதி விதையாக உருவாகும் ?</p> <p>A1 : Ovule சூல்</p> <p>A2 : Integuments சூலுறை</p> <p>A3 : Ovary சூல்பை</p> <p>A4 : Seed Coat விதையுறை</p>	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

136	136	<p>Match the cell structure with their functions :</p> <p>(a) Mitochondria (i) Producers of food (b) Chloroplast (ii) Seperation of chromosomes (c) Centriole (iii) Synthesis of protein (d) Endoplasmic reticulum (iv) Producers of energy</p>	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

உறுப்புகளுடன் அதன் பணிகளை பொருத்துக :

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| (a) மைட்டோகாண்ட்ரியா | (i) உணவு உற்பத்தி |
| (b) பசுங்கணிகம் | (ii) குரோமோசோம்களை
பிரிக்கிறது |
| (c) சென்ட்ரியோல் | (iii) புரத சேர்க்கை |
| (d) எண்டோபிளாச வலைபின்னல் | (iv) ஆற்றல் உற்பத்தி |

A1
: (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)

(a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)

A2
: (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)

(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)

A3
: (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)

(a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)

A4
: (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)

(a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)

Objective Question

137

137

Which of the following parts of human brain controls respiration ?

- (i) Thalamus
- (ii) Cerebellum
- (iii) Pons
- (iv) Medulla oblongata

Choose the correct answer from the options below :

மனித மூளையின் பின்வரும் பாகங்களுள் எப்பகுதி சுவாசத்தினை கட்டுப்படுத்துகிறது ?

- (i) தலாமஸ்

1.0

0.00

(ii) சிறுமூளை
(iii) பான்ஸ்
(iv) முகுளம்
கீழே உள்ளவற்றிலிருந்து சரியான பதிலைத் தேர்வு செய்க.

A1
: (i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii)

A2
: (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii)

A3
: (ii) and (iv)

(ii) மற்றும் (iv)

A4
: (iii) and (iv)

(iii) மற்றும் (iv)

Objective Question

138

138

Find out the wrong pair :
தவறான இணையை கண்டறிக :

A1
: Upper arm - Humerus

மேல் கை - ஹூமரஸ்

A2
: Wrist - Phalanges

மணிக்கட்டு - ஃபலாஞ்சஸ்

A3
: Fore arm - Radius and ulna

முன் கை - ரேடியஸ் மற்றும் உல்னா

A4
: Palm - Meta carpels

1.0

0.00

உள்ளங்கை – மெட்டா கார்ப்பல்

Objective Question

139	139	<p>Find the reactivity of oxygen with metal in increasing order. Au, Ag, K, Mg, Ca, Pt</p> <p>பல்வேறு உலோகங்களுடன் ஆக்ஸிஜனின் வினைதிறனை ஏறு வரிசையில் காண்க :</p> <p>Au, Ag, K, Mg, Ca, Pt</p> <p>A1 : Au, Pt, Ag, Ca, Mg, K</p> <p>Au, Pt, Ag, Ca, Mg, K</p> <p>A2 : Pt, Au, Ag, Ca, Mg, K</p> <p>Pt, Au, Ag, Ca, Mg, K</p> <p>A3 : Pt, Au, Ca, Ag, K, Mg</p> <p>Pt, Au, Ca, Ag, K, Mg</p> <p>A4 : Pt, Mg, Ag, K, Ca, Au</p> <p>Pt, Mg, Ag, K, Ca, Au</p>	1.0	0.00
-----	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

140	140	<p>The commission for the purpose of control and supervision of experiments on animals :</p> <p>விலங்குகள் மீதான சோதனையை கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் மேற்பார்வை செய்யும் குழு :</p> <p>A1 : Blue cross</p> <p>புளூ கிராஸ்</p> <p>A2 : CPCSEA</p> <p>CPCSEA</p> <p>A3 : Red data</p>	1.0	0.00
-----	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		<p>சிவப்பு தரவு</p> <p>A4 MoEFCC :</p> <p>MoEFCC</p>		
Objective Question				
141	141	<p>In which country having the vision of space Research is, "Harnes space technology for National Development while pursuing space Science research and Planetary Exploration" ?</p> <p>"விண்வெளி அறிவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் கிரக ஆய்வின் மூலம் தேசிய வளர்ச்சிக்காக விண்வெளி தொழில் நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துதல்" என்பது எந்த நாட்டின் விண்வெளி ஆராய்ச்சி நோக்கமாக உள்ளது ?</p> <p>A1 China :</p> <p>சீனா</p> <p>A2 America :</p> <p>அமெரிக்கா</p> <p>A3 India :</p> <p>இந்தியா</p> <p>A4 Russia :</p> <p>ரஷ்யா</p>	1.0	0.00
Objective Question				
142	142		1.0	0.00

Relate the atmospheric layers with their property :

- | | |
|------------------|-------------------------|
| (a) Troposphere | (i) Very rare air |
| (b) Stratosphere | (ii) Burning of meteors |
| (c) Mesosphere | (iii) Weather changes |
| (d) Ionosphere | (iv) Low temperature |
| (e) Exosphere | (v) Ozone layer |

வளி மண்டல அடுக்குகளுடன் அதன் பண்புகளை பொருத்துக :

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| (a) அடிவளி மண்டலம் | (i) மிகவும் குறைவான காற்று |
| (b) அடுக்குவளி மண்டலம் | (ii) விண்கற்கள் எரிதல் |
| (c) இடைவளி மண்டலம் | (iii) வானிலை மாறுபாடு |
| (d) அயனி மண்டலம் | (iv) குறைந்த வெப்பநிலை |
| (e) புறவளி மண்டலம் | (v) ஒசோன் படலம் |

A1
: (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii), (e)-(v)

(a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii), (e)-(v)

A2
: (a)-(iii), (b)-(v), (c)-(ii), (d)-(i), (e)-(iv)

(a)-(iii), (b)-(v), (c)-(ii), (d)-(i), (e)-(iv)

A3
: (a)-(v), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i), (e)-(iii)

(a)-(v), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i), (e)-(iii)

		A4 (a)-(iv), (b)-(iii),(c)-(v), (d) (i),(e)-(ii) : (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(v), (d)-(i), (e)-(ii)		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

143	143	Daily requirements (grams) of carbohydrates amount is _____. கார்போஹைட்ரேட்டின் தினசரி தேவையின் அளவு (கிராமில்) : A1 40 grams : 40 கிராம் A2 150-200 grams : 150-200 கிராம் A3 70-100 grams : 70-100 கிராம் A4 100 grams : 100 கிராம்	1.0	0.00
-----	-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

144	144	Choose the wrong pair. (a) Oxygen - Combustible gas (b) Nitrogen - Active easily (c) Carbon di-oxide - Photosynthesis (d) Nitrogen - Growing for plant தவறான இணையை தேர்ந்தெடுக்கவும் : (a) ஆக்ஸிஜன் - தானாகவே தீப்பற்றி எரியும் (b) நைட்ரஜன் - எளிதில் வினைபுரியும் (c) கார்பன்டைஆக்சைடு - ஒளிச் சேர்க்கை (d) நைட்ரஜன் - தாவர வளர்ச்சி A1 (a), (d) :	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

		(a), (d)		
	A2	(a), (b)		
		(a), (b)		
	A3	(c), (b)		
		(c), (b)		
	A4	(b), (d)		
		(b), (d)		

Objective Question

145	145	Which of the following is the natural adulterant or adulterants ? பின்வருவனவற்றுள் எது இயற்கையான கலப்படப் பொருள் (அ) பொருள்கள் ?	1.0	0.00
	A1	Chemical residues of Pesticide பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகளின் எஞ்சிய வேதிப்பொருள்		
	A2	Calcium carbide to ripen bananas and mangoes வாழைப்பழம், மாம்பழங்களை பழுக்க வைக்கும் கால்சியம் கார்பைடு		
	A3	Prussic acid in seeds of apples ஆப்பிள் விதைகளில் காணப்படும் புரூசிக் அமிலம்		
	A4	Carnauba wax coated on fruits for shining appearance பழங்களின் மீது பளப்பளப்பிற்காக சேர்க்கப்படும் கார்னோபா மெழுகு.		

Objective Question

146	146	Which one of the following is the application of concave mirrors ? பின்வருவனவற்றுள் எது குழியாடியின் பயனாகும் ?	1.0	0.00
	A1	They are used on roads where there are sharp curves and turns.		

		<p>: சாலைகளின் மிகவும் குறுகிய மற்றும் நுட்பமான வளைவுகளில் பயன்படுகின்றன.</p> <p>A2 : They are used in vehicle as rear view mirrors.</p> <p>வாகனங்களில் பின்புற காட்சி ஆடிகளாகப் பயன்படுகின்றன.</p> <p>A3 : They are usually mounted on a wall or ceiling where hall ways make sharp turns.</p> <p>குறுகிய வளைவுகள் கொண்ட கட்டிடத்தின் சுவர்கள் அல்லது கூரைகளில் பொருத்தப்பட்டிருக்கும்.</p> <p>A4 : They are used in reflecting telescope.</p> <p>எதிரொளிக்கும் தொலைநோக்கிகளில் பயன்படுகின்றன.</p>		
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Objective Question

147	147	<p>Which one is the example of oxidising agent ? ஆக்ஸிஜனேற்றிக்கு ஓர் எடுத்துக்காட்டு :</p> <p>A1 : Palladium பல்லேடியம்</p> <p>A2 : Platinum பிளாட்டினம்</p> <p>A3 : Lithium aluminium hydride லித்தியம் அலுமினியம் ஹைட்ரைடு</p> <p>A4 : Hydrogen peroxide ஹைட்ரஜன் பெராக்சைடு</p>	1.0	0.00
-----	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------

Objective Question

148	148	The average internal temperature of the human body is :	1.0	0.00
-----	-----	---------------------------------------------------------	-----	------

மனித உடலின் சராசரி வெப்ப நிலை :

A1
: 98.6°F

98.6°F

A2
: 98.6°F

98.6°F

A3
: 98.6°F

98.6°F

A4
: 96.8°F

96.8°F

Objective Question

149

149

Which one of the following is suitable for compressed air in tyres ?

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது டயர்களின் அழுத்தப்பட்ட காற்றுக்கு மாற்றாக உள்ளது ?

A1
: Helium

ஹீலியம்

A2
: Oxygen

ஆக்ஸிஜன்

A3
: Argon

ஆர்கான்

A4
: Nitrogen

நைட்ரஜன்

1.0

0.00

Objective Question

150	150	<p>Which one of the following method is used for separation of Methanol and Ethanol mixture ?</p> <p>மெத்தனால் மற்றும் எத்தனால் கலந்த கலவையை கீழ்க்கண்ட ஒரு முறையின் மூலம் பிரிக்கலாம் :</p> <p>A1 Solvent Extraction : கரைப்பான் சாறு இறக்கல் முறை</p> <p>A2 Chromatography : வண்ணப்பிரிகை முறை</p> <p>A3 Distillation : எளிய காய்ச்சி வடித்தல்</p> <p>A4 Fractional distillation : பின்னக் காய்ச்சி வடித்தல்</p>	1.0	0.00
-----	-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------