SHRI VIDHYABHARATHI MAT. HR.SEC.SCHOOL



SAKKARAMPALAYAM, AGARAM (PO), ELACHIPALAYAM, TIRUCHENGODE(TK), NAMAKKAL (DT), PIN-637202

Cell: 99655-31727, 94432 31727

PUBLIC EXAMINATION - APRIL - 2024 SSLC - SCIENCE - TENTATIVE ANSWER KEY

MARKS: 75

S.NO	ANSWER	MARK
	PART-I	
1.	b) Stem	1
2.	c) Fatty matter	
3.	d) 8.31J mol ⁻¹ K ⁻¹	
4.	c) Electrical energy	
5.	b) Restriction endonuclease	
6.	a) 6.023x10 ²³	
7.	b) pituitary gland	
8.	c) The flowers are brightly coloured, have smell and nectar.	
9.	c) mass of the object	
10.	c) $2CO_{(g)} + O_{2(g)} \rightarrow 2CO_{2(g)}$	
11.	c) Atrium - Ventricle - Arteries – Vein	
12.	c) Carcinoma	1
	PART-II	
13.	 Coefficient of apparent expansion: The ratio of the apparent rise in the volume of the liquid per degree rise in temperature to its unit volume. The SI unit of coefficient of apparent expansion is K⁻¹ 	2
14.	 Tungsten has very high melting point. 	
17.	 ❖ It can beat high heat for glowing, But in fuse wire, the wire used in it should melt. 	
	So metal (wire) which has low melting point should be used in a fuse wire, but not tungsten wire.	
	❖ If it is used in a fuse wire, it will not melt when a large amount of current is passed through it and the appliance will be damaged.	2
15.	 Rust: When iron is exposed to moist air, it forms a layer of brown hydrated ferric oxide on its surface. This compound is known as rust and the phenomenon of formation of rust is known as rusting. 4 Fe+ 3 O₂+ x H₂O → 2 Fe₂O₃. xH₂O 	1
	(rust) (brown hydrated ferric oxide)	1
16.	 Stage: ❖ Stage is the background appearing when we open the scratch window. ❖ The background will most often be white. ❖ You can change the background colour as you like. 	2

	www.Padasalai.Net. www.Trb Tnpsc.Com	
17.	Pacemaker of Heart: Sino-atrial node acts as the 'pacemaker' of the heart because it is capable of	2
	initiating impulse which can stimulate the heart muscles to contract.	
18.	Hind brain:	
	❖ Cerebellum	2
	• Pons • Modulla oblangata	
19.	❖ Medulla oblongata	
1).		
	A ←	
	Thyroid Cartilage	
		2
	→ B Thyroid gland	
	C.	
	C Nodule	
	D Trachea	
20.	Colostrum:	
	The first fluid which is released from the mammary gland after child birth is called	1
	as colostrum .	
	(or)	
	The milk produced from the breast during the first 2 to 3 days after child birth is	
	called colostrum .	
	Milk production from alveoli of mammary glands is stimulated by prolactin	
	secreted from the anterior pituitary	1
	❖ The ejection of milk is stimulated by posterior pituitary hormone oxytocin	
21.	Metastasis:	
	❖ The cancerous cells migrate to distant parts of the body and affect new tissues. This	
	process is called metastasis .	2
22.	pH + pOH = 14	
	$P^{OH} = 14 - pH$	
	= 14 - 4.5	2
	The pOH of the solution is = 9.5	
	PART-III	
23.	Inertia is of three types:	1
	❖ Inertia of rest	
	❖ Inertia of motion	
	❖ Inertia of direction a) Inertia of rost: The registeres of a body to shange its state of rost is called inertia.	
	a) Inertia of rest : The resistance of a body to change its state of rest is called inertia of rest.	
	Example: When you vigorously shake the branches of a tree, some of the	1
	leaves and fruits are detached and they fall down.	
	b) Inertia of motion : The resistance of a body to change its state of motion is called	
	inertia of motion.	
	Example: An athlete runs some distance before jumping. Because, this will help	1
	him jump longer and higher.	
	c) Inertia of direction: The resistance of a body to change its direction of motion is called inertia of direction.	1
	Example: When you make a sharp turn while driving a car, you tend to lean	1
	sideways.	
L	 	1

S.No	Natural radioactivity	Artificial radioactivity		
1	Emission of radiation due to	Emission of radiation due to		
	self-disintegration of a nucleus.	disintegration of a nucleus through		
		induced process.		
2	Alpha, beta and gamma	Mostly elementary particles such as		
	radiations are emitted.	neutron, positron , etc. are emitted.		
3	It is a spontaneous process.	It is an induced process.		
4	Exhibited by elements with	Exhibited by elements with atomic		
	atomic number more than 82.	number less than 82.		
5	This canno t be controlled.	This can be controlled		
 Ele Ele Ele 	ices are working on the heating e ctric iron ctric toaster ectric oven ctric heater.	effect of current: (Any2)		
a)	ctric neater.	•		
-	s water of crystallization of MgSO4.	$7H_2O$ is 7.		
		lrate crystals are gently heated, it loses		
S	even water molecules, and become	es anhydrous magnesium sulphate .		
		Heating		
$MgSO_4 \cdot 7H_2O \rightleftharpoons MgSO_4 + 7H_2O$				
	(Magnesium sulpha			
heptahydrate) sulphate)				
b) Solubility:				
Solubility is defined as the number of grams of a solute that can be dissolved in				
100 g of a solvent to form its saturated solution at a given temperature and				
	pressure.			
$Solubility = \frac{\text{mass of the solute}}{\text{mass of the solvent}} \times 100$				
	mass of	the solvent		
a)Resr	piratory quotient:			
_		ne of carbon dioxide liberated and the		
volume of oxygen consumed during respiration.				
$RQ = Volume of CO_2 liberated$				
Volume of O ₂ consumed				
b)		❖ The light independent reactions use the end products ATP and NADPH₂ of the		
b)	The light independent reactions us	se the end products ATP and $NADPH_2$ of the		
*	light dependent reactions to produ	uces Glucose		
*	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the	uces Glucose		
*	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the reactions	uces Glucose he energy ATP derived from light dependent		
*	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the reactions Hence the light dependent reactions	uces Glucose he energy ATP derived from light dependent		
*	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the reactions Hence the light dependent reaction	uces Glucose he energy ATP derived from light dependent ction occur before the light independent		
*	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the reactions Hence the light dependent reaction	uces Glucose he energy ATP derived from light dependent ction occur before the light independent		
. Der	light dependent reactions to produ Light independent reactions use the reactions Hence the light dependent reactions	uces Glucose he energy ATP derived from light dependent ction occur before the light independent PM. $\frac{3}{2}$, M $\frac{3}{3}$.)		

<u>www Padasalai Net</u> 28. a) ❖ Euploid plants are advantageous often result in increased fruit and flower size The euploid animals are sterile. 2 ❖ In animals the triploid oyster is typically bigger in size than the diploid oyster Luploidy is the condition in which the individuals bears more than the usual number of diploid chromosome b) i)Unipolar neurons: Only one nerve process arises from the cyton which acts as both axon and dendron. 1 (ii) Bipolar neurons: The cyton gives rise to two nerve processes of which one acts as an axon while another as a dendron. (iii) Multipolar neurons: The cyton gives rise to many dendrons and an axon **Location of neurons: Unipolar Neurons:** Found in early embryos but not in adult **Bipolar Neurons:** Found in retina of eye and olfactory epithelium of nasal chambers **Multipolar Neurons :**Found in cerebral cortex of brain 1 29. Difference between Artery and Vein (Any 4 points) Vein S.No Artery Distributing vessel Collecting vessel 2 Pink in colour Red in colour 3 Deep location Superficial in location 4 Blood flow with high pressure Blood flow with low pressure Wall of artery is strong, thick and Wall of vein is weak, thin and 5 elastic non-elastic All arteries carry oxygenated All veins carry deoxygenated 6 blood except pulmonary arteries blood except pulmonary veins 7 Internal valves are absent Internal valves are present 30. **Define ethnobotany:** Ethnobotany is the study of a region's plants and their practical uses through the **traditional knowledge** of the local culture of people. ❖ The term Ethnobotany was coined by J.W. Harshberger in 1895 to include the 2 study of plants used by the primitive and aboriginal people. Importance of ethnobotany: ❖ It provides traditional uses of plant. ❖ It gives information about certain unknown and known useful plants. 2 ❖ The ethnomedicinal data will serve as a useful source of information for the chemists. pharmacologists and practitioners of herbal medicine. Tribal communities utilize ethnomedicinal plant parts like bark, stem, roots, leaves, flower bud, flowers, fruits, seeds, oils, resins, dyes, gum for the treatment of diseases like diarrhoea, fever, headache, diabetes, jaundice, snakebites, leprosy, Kindly send me your key answers to our email id - padasalai.net@gamil.com

Kindly send me your key answers to our email id - padasalai.net@gamil.com

ww Padasalai Net

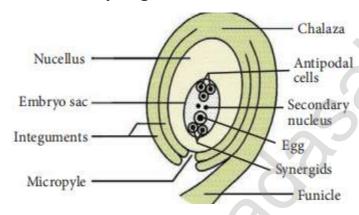
35. i) **Synthetic auxins**:

Artificially synthesized auxins that have properties like auxins are called as synthetic auxins.

Example: 2, 4 D (2,4 Dichlorophenoxy Acetic Acid).

ii) Angiospermic ovule:

- ❖ The main part of the ovule is the **nucellus**
- ❖ which is enclosed by two integuments leaving an opening called as **micropyle**.
- ❖ The ovule is attached to the ovary wall by a stalk known as **funiculus**.
- **Chalaza** is the basal part.
- ❖ The embryo sac contains seven cells and the eighth nuclei located within the nucellus.
- ❖ Three cells at the **micropylar** end form the egg apparatus and the three cells at the **chalaza** end are the antipodal cells.
- ❖ The remaining two nuclei are called **polar nuclei** found in the centre.
- ❖ In the egg apparatus one is the egg cell (female gamete) and the remaining two cells are the **synergids**.



(OR) i) Dr.M.S.Swaminathan

ii) Differentiate between out breeding and inbreeding.

S.no	Outer breeding	In breeding
1.	Cross between two different species	It refers to the mating of closely
	with desirable features of economic	related animals with in the
	value are mated	same breed for about 4-6
		generations
2.	The hybrid are stronger and vigorous	It helps to a accumulation of
	than their parents	superior genes and eliminate
		undesirable genes.
3.	Eg:Mule	Eg: Sheep Hissardale

iii) Differentiate between Type-1 and Type-2 diabetes mellitus:

Factors	Type-1 Insulin dependent diabetes mellitus (IDDM)	Type-2 Non-insulin dependent diabetes mellitus (NIDDM)
Prevalence	10-20%	80-90%
Age of onset	Juvenile onset (< 20 years)	Maturity onset (>30 years)
Body weight	Normal or Underweight	Obese
Defect	Insulin deficiency due to destruction of β-cells	Target cells do respond to insulin
Treatment	Insulin administration is	Can be controlled by diet, exercise
	necessary	and medicine

Kindly send me your key answers to our email id - padasalai.net@gamil.com

3

2

2

1

2

4

Prepared By Department of Science SHRI VIDHYABHARATHI MATRIC HR.SEC.SCHOOL

SAKKARAMPALAYAM, AGARAM (PO) ELACHIPALAYAM
TIRUCHENGODE(TK), NAMAKKAL (DT) PIN-637202





B நீட் பயிற்சி மைய

தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி

சக்கராம்பாளையம், அகரம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம் – 637 202.

தமிழ்வழியில் கடந்த ஆண்டுகளில் சாதனை

சந்தோஷ் M

சுனில்குமார் K

காவ்யா M

கலைவாணி A





10萬60月





சக்கிநேகா R

ππώæβ R

கூர்ஷினி C







2024 - 2025 CRASH COURSE & Repeaters சிறப்பம்சங்கள்

2017-2018 ம் ஆண்டில் நடைபெற்ற முதல் மருத்துவ கலந்தாய்வில் நமது NEET Centre ல் பயின்ற மாணவி முதல் மாணவியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

- 🗹 15 ஆண்டுகள் அனுபவமிக்க ஆசிரியர்களைக் கொண்டு பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.
- இனைத்துப் பாடங்களுக்கும் முழுமையான பாடக்குறிப்புகள் தமிழிலும் வழங்கப்படும்.
- 🗹 தீனந்தோறும் ஒரு பாடத்தீல் Slip Test- ம் வாரம்தோறும் ஒரு Cumulative Test-ம் நடத்தப்படுகிறது.
- 🗹 அனுபவமிக்க ஆசிரியர்களைக் கொண்டு தயாரிக்கப்பட்ட பயிற்சி ஏடுகள் Study Material மற்றும் Previous Year Question Bank தமிழிலேயே வழங்கப்படுகிறது.
- 🗹 நீட நுழைவுக் கேர்வில் தறைவான மதிப்பெண் பெற்ற மாணவர்களை அத்க மதிப்பெண் பெற ஒரு ஆண்டு சிறப்புப் பயிற்சி அளிக்கப்படும்.
- 🗹 ஆண், பெண் இருபாலருக்கும் தனித்தனி விடுதி வசதி உண்டு.









மைட்ரிக் மேல்நிலைப்பள்ளி (TM/EM)

CELL: 99655 31727, 94422 88402

தொடர்ந்து 14 ஆண்டுகளாக 42 பொதுக் தேர்வில் மாநில வளவில் சிறப்பிடம் வுற்ற ஒரே மன்னி...

2022-2023 ஆம் ஆண்டில் ANNA UNIVERSITY & TOP 10 ENGG. கல்லூரியில் சேர்ந்த மாணவர்கள்



கனவுகள் மெய்ப்பட வேண்டும்.

SRI RAM KUMARAN N MOUNEESWARAN S



MIT, CHENNAI



SURAJPRASAD P



RITHESH K PSG COLLEGE NOVAL



SANJAY K PARKARIYAMMAN SATHVAMANGA: AM



SANJAY M GENERALISHU COLLEGE KOVA)



SUJITH G VELLAMMAL ENGINEERING COLLEGE: CHENNA!



GOKUL PRANESH K B SRM COLLEGE CHENNAL



HARISHRAGAVAN S THIVAGAJAN COLLEGE



MONISH B MOUSTAN ENGINEERING COLLEGE COVA



SANJAY S



MEISHANTH R VELLALAR COLLEGE, DINDAL PERENDHERALHONGU COLLEGE



MONISH V POLLANCH MAGALINGAN



KAMAL RAJ KONSU-ENGINEERING COLLEGE COVAL



PRAVEEN KARTHIKEYAN D PRAVEEN KUMAR N KONGU ENGINEERING COLLEGE SNS COLLEGE COVAL





PRAVIN M KONGU ENGINEERING AEDS



DEEPSHIKA S N ENDINEERING CHENNA



SHAAJITH R SATHYAMANGAI AM



GOKULPRASANTH MIKUMARASAMY COLLEGE OF HINDHUSTHAN COLLETE COVAL ENGINEERING KAAUA



VISHWAN S



NIKILESH KARTHICK P BHAVANBALJI G RAMAGRIDANA INGINITERING COLLEGE COWN



PALIFILIAL LINIVERSITY GUSARAT



NITIN P.P. STOKEDOWN ENGINEERING



NAVEENBALAJI S INDRUAL UNIVERSITY



SUDHARSAN J INDUSTAN ENGINEERING



DHARSAN K M POLACHIMAGAUNGAN



SREENATH S KONGU PERUNDURA



KABILESH P S KARUNYA UNIVERSITY CDVAL



NIRESH KARTHIK N KARLINYA LIMIYERSITY COVAL



MANOJ N COLLEGE, COVAL



MANOJKUMAR K KARPAGAM ENGINEERING KARUNYA UNIVERSITY COVAL



KANISHKUMAR S KARPAGAM COLLEGE OF ENGINEERING: COVAL



MANOJ S INDUSTAN ENGINEERING COLLEGE COVAL



LOGAMANYAN R KARUNYA UNIVERSITY COVAL



RAGUL S INDUSTAN ENGINEERING COLLEGE COVAL



RANJITH D CIT COLLEGE OF ENGINEERING COVAL



SHARVESH B VOR ENGINEERING COLLEGE COVA



SUJITH S INDUSTAN COLLEGE OF ENGINEERING, COVA



YUVANSHANKAR S KONGLI ENGINEERING COLLEGE PERUNDURAL



POOJA M KPR ENGINEERING COLLEGE COMMUTORE



SRI HARINI P KARPAGAM COLLEGE OF ENGINEERING COMBATORE



JEEVITHA G T VIVEKANANDA COLLEGE DE ENGINEERING. ELAYAMPALAYAM



KANIKA S VIVEKANANDA COLLEGE OF ENGINEERING COLLEGE **ELAYAMPALAYAM**



SUBHASHREE HARINI N VELLALAR ENGINEERING COLLEGE THINDAL



PRAGADHI C MANGAMARASI PNGINETRING COLLEGE MADURAL



ELAKKIYA R PERLINDURAL KONGL ENGINEERING COLLEGE



DHARSHINI S KARPAGAM COLLEGE OF ENGINEERING COMMATCRE



HARSHINI B KARPAGAM COLLEGE DE ENGINEERING COMBATORE



KANISHKA M P SNS ENGINEERING COLLEGE COMBATORE



MADHU PRIYA P NGP COLLEGE COMBATCRE



MONIKA S SAM COLLEGE DI ENGINEERING THICKY



CHARUMATHI A K JJ COLLEGE OF ENGINEERING TRICHY



SHANCHITHA M M KUMARASAMY COLLEGE OF ENGINEERING KARDR



VARSHA C KALAINAR KARLINANTHI INSTITUTE OF TECHNOLOG COMBATORE



KANISHKA L KUMMRASURU COLUEBE OF ENGINEERING COMMISSIONE



SONIKA M COLLEGE PERLADURAL



SUNITHA B KARPAKAM INSTITUTE DF. (COMMEATORE)



NITHIKA H KUMAAAGURU COLLEGE OF ENGINEERING COMMATORE



SINDHUJA R KONGO ENGNEERAS



VARSHINI P KONGL PROPERTY. COLLEGE PERUNDURAL



AKSHAYA A AVINASA INGAM COMBATORE



BHUMIKA S SALEM KARUPPOOR ENGINEERING



2022-2023 ஆம் ஆண்டில் PILOT & BDS & LAW கல்லூரியில் சேர்ந்த மாணவர்கள்



DEEPAKRAJ R



CARLINE MARY A KERALA, HANGALORE CHRIST UNIVERSITY



VIDHYA K NANDHA COLLEGE PERUNDURAL



THARUN A KALASALINGAM UNIVERSITY VIRUTHUNAGAR



SAKTHIKUMARAN S COUNCELLING



SUBASIVAVELAN K SALEM VINAYAGA MISSION



монітн к KAVITHA≤ LAW COLLEGE CHENNAL

CA., B.Com., & B.B.A சேர்ந்த மாணவர்கள்



HARINISRI S



и о шингран



SASMITA A N



JAIPRASATH K PROGRAMM COMMANDS AND RESIDENCE OF WITE A SCHNOT COMMATORIE



POORNITH R



RAGUVISWANATH M



KAPILAN K PERSONNEL COMMUNICATION OF MADE AND A SOCIAL



ABINESH M



GARITAM RAJENDRAN THE KINSHIA DOCTORS O

+ 1 மாணவர்களுக்கான மாநில அளவிலான தமிழ்மொழி இலக்கியத் திறனறித் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்று Rs. 36,000/- ஊக்கத்தொகை பெறுவதற்குத் தேர்வாகியுள்ள ஸ்ரீ வித்யபாரதி சாதனையாளர்கள்

தமிழ்மொழி இலக்கியத் திறனறித் தேர்வு - அக்டோபர் - 2023

ஸ்ரீந்தி பா

கீர்த்திகா வெ

தேவானந்த் ப முகேஷ்குமார் மு

Reg. No. 223120241

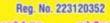


Reg. No. 223120297





STATE 2" RANK





STATE 2" RANK Reg. No. 223120274





Reg. No. 223120246 சுவிக்ஷா க



சன்றது அச





STATE 3" RANK



Nes. No. 223129345

குகேயா கா



Reg. No. 223129260

ஹரினிகுதீ மா - சஞ்சய் பாரதி அ.சு.

Reg: No. 223120291

Res. No. 223129291

Reg. No. 223120218

வர்வினி அப

தமிழ்மொழி இலக்கியத் திறனறித் தேர்வு - அக்டோபர் -



Reg. No. 0551190412





மிதுன்குமார் வெ ஞா Reg. No. 0551190340



Reg. No. 0551190415



Reg. No. 0551190360



ச் முவலைக் பா Reg. No. 8551190285



Reg. No. 0551190417



சர்வேஸ் கோ த Reg. No. 0551190286



пп у павиловиц Reg. No. 0551190441





பிரித்திகா மோ ம Reg. No. 0551190427

முத் பூப்பார்க் மெட்ரிக் மேல்நிலைப்பள்ளி

களவுகள் வாய்ப்பட் வேண்டும். சக்கராய்பாளையும், எலச்சிபாளையும், திருச்செங்கோடு (வ), நாமக்கல் (மா) – 637,202 www.shrividhyabharathi.com Email: vidhyabharathi.123@gmail.com

2024 - 2025 ஆம் கல்வியாண்டிற்கான KG முதல் XII வரை அட்மிஷன் நடைபெறுகிறது

បតាតាសៀសា អាញបំបល់អាស់សតាំ:

- * FOUNDATION, NEET, JEE, UPSC ,OLYMPIAD (For VI to XII)
- 💠 குழந்தைகளுக்கு விளையாட்டு மூலம் கற்றல் கற்பித்தல் (Play Way Method)
- Montessori தரத்தில் கற்றல் கற்பித்தல் நடைபெறுகிறது.
- KG குழந்தைகளுக்கு தரமாகவும், சுவையாகவும் மதிய உணவு வழங்கப்படுகிறது.
- KG II Std வரை CBSE கற்பித்தல் முறை பின்பற்றப்படுகிறது.
- ் சிறந்த அழகிய கையெழுத்துப்பயிற்சி (தமிழ், ஆங்கிலம் மற்றும் ஹிந்தி) அளிக்கப்படுகிறது.
- சிறப்பாக ஆங்கிலத்தில் பேசும் பயிற்சி (Communicative English) அளிக்கப்படுகிறது.
- 💠 ஒவ்வொரு மாணவர் மீதும் கனிவான தனிகவனம் செலுத்தப்படுகிறது.
- 💠 கதை, கவிதை, கட்டுரை, ஒவியம் மற்றும் பேச்சாற்றலுக்கான சிறப்பு பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது
- 💠 தமிழ், ஆங்கிலம், ஹிந்தி வாசித்தல் திறனை மேம்படுத்தும் வகையில் பயிற்சிகள் அளிக்கப்படுகிறது.
- 💠 ஹிந்தீ தேர்வுகளுக்கு (ப்றாத்மிக், மத்யமா, றாஷப்ரபாஷா) தேர்வு மையமாக செயல்படுகிறது.
- 💠 ஒவ்வொரு வார இறுதீயிலும் புரிதல் தேர்வு (Understanding Test) நடைபெறுகிறது.
- பாடவாரியாக Club அமைத்து Activity நடைபெறுகிறது.
- சிலம்பம், வில்வித்தை, கராத்தே, பரதம், மேற்கத்திய நடனம், துப்பாக்கீச்சுடுதல் ஆகிய Extracurricular Activity வகுப்புகள் சிறந்த முறையில் நடைபெறுகிறது.
- Education Oriented Field Trip அழைத்துச் செல்லப்படுகிறது.
- Computer பயிற்சி சிறந்த முறையில் அளிக்கப்டுகிறது.
- 💠 மன அமைதி மற்றும் ஞாபக சக்தியை மேம்படுத்துவதற்காக யோகா வகுப்புகள் நடத்தப்டுகிறது.
- 💠 மாணவர்கள் Chess ல் சிறந்து விளங்க Chess வகுப்புகள் சிறந்த முறையில் நடைபெறுகிறது.
- 🌣 ஒவ்வொரு பருவத் தேர்வு இறுதியிலும் School Level Achievement Survey Test நடத்<u>கப்படுகிறது.</u>
- மாணவர்களின் உடல் திறனை மேம்படுத்தும் வகையில் விளையாட்டுப் பயிற்சிகள் (Indoor And Outdoor Games) அளிக்கப்படுகிறது.

Bojeb undur 2 and Apolin Gehan giund Sodilgod ang sang KiflagSia Ibnailanh byrsai tamhu Bohan noan

Chanicatichui Bani A hi and abritung seirein

Freques names in the name of the particular person on place Example House Alabam. Hogal, themse Junet Natur, India.

र्डो . अन्दुल क्लाम विव्या देती नयी कल्पना , कल्पना लाती नये विपार । नये विपारों से मिले ज्ञान , ज्ञान बनाए आपको यहान । - डॉ . अन्दुल क्लाम



செல்: 99655 31727, 99655 35967, 94422 88402, 80726 68664

