

VAO EXAM - 2011

பொது அறிவு மற்றும் பொதுத்தமிழ்

(20th Feb. 2011)

NEW GROUP-1&2 BATCH & TEST

MORNING BATCH (Tue, Thu, Saturdays)

9AM - 1PM from Feb 22nd 2011.(Tue).

GROUP-1&2 TEST BATCH & DISCUSSION ALL

Sundays - 5:30PM – 7:30PM From Feb 27th.

PLEASE NOTE

VAO EXAM CUT-OFF தெரிய உங்கள் மொபைல் போனிலிருந்து JOIN RADIANTNPSC என்று மட்டும் டைப் செய்து 09870807070 ற்கு SMS செய்யவும்.

எங்களிடம் பயிற்சி பெற்று வெற்றி பெற்றவர்கள்

GROUP-2 2008-09 : 282 மாணவர்கள்

GROUP-I 2008-09 : 59 மாணவர்கள்

**711 PH Road, Opp. Anna Arch, NSK Nagar,
ARUMBakkam, CHENNAI-106.**

Ph : 98404-00825, 98404-33955.

E-Mail : r.rajaboopathy@yahoo.in

www.radianiasacademy.org

www.radiannews.pbworks.com

BRANCHES

DINDIGUL - 9150919121.

MADURAI - 9344100065

SALEM - 8675213334.

TANJORE - 9042432466.

TIRUKOILUR - 9843273734.

TIRUNELVELI - 9442768933.

THIRUVANNAMALAI - 8148335044.

TRICHY - 7373310865.

TUTICORIN - 9442541564.

VILLUPURAM - 9944801693.

QUESTIONS SPLIT

1) SCIENCE - 22

2) GK & CURRENT AFFAIRS - 18

3) INDIAN HISTORY - 14

4) GEOGRAPHY - 12

5) INDIAN POLITY - 11

6) MATHS - 10

7) ECONOMICS - 8

8) TAMIL LIT&CULTURE - 5

TOTAL = 100

1) ஆசாத் ஹிந்த் ஃபாஜ் என்றழைக்கப்படுவது

A) இந்திய தேசிய இராணுவம் B) பிரிட்டிஷ் தேசிய இராணுவம்

C) பாகிஸ்தான் தேசிய இராணுவம்

D) பிரெஞ்சு தேசிய இராணுவம்

Azad Hind Fauj was

A) Indian National Army B) British National Army

C) Pakistan National Army D) French National Army

INA was formed in 1942 in South East Asia. Motto unity, Faith and sacrifice in Hindustani.

Bose formed the "Azad Hind Government". In 21st October 1943. INA freed the Andaman and Nicobar Islands were renamed as Swaraj and Shaheed islands.

2) இந்தியத் திட்டக்குழு அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு

Planning Commission of India was set up in the year

A) 1950 B) 1949 C) 1951 D) 1952

Planning Commission, Extra constitutional, Non-statutory and Advisory body. By an executive order in 15th March 1945. First Deputy Chairman, Gulzari Lal Nanda & T.T. Krishnamachari.

3) மாநில ஆளுநர்.....வயதினை நிரம்பியவராய் இருத்தல் வேண்டும்.

The State Governor must have completed.....years of age

A) 30 B) 35 C) 40 D) 45

Governor, President = 35 years

Chief Minister = 25 years; Prime Minister = 25 years

MLA = 25 years; Member in Lok Sabha = 25 years

Rajya Sabha member = 30 years

4) $x^2+10x+21=0$ என்ற சமன்பாட்டின் தீர்வுக் கணம்

The solution set of $x+10x+21 = 0$ is

A) {7,3} B) {7, -3} C) {-7, 3} D) {-7, -3}

Short Cut: $x^2+10x+21 = 0$ this quadratic equation does not contain any negative term, so the roots must be negative so answer is {-7, -3}.

$$x^2+10x+21 = 0 \Rightarrow x^2+7x+3x+21 = 0$$

$$x(x+7)+3(x+7) = 0$$

$$(x+3)(x+7) = 0$$

$$x+3 = 0 \text{ (or)} x+7 = 0$$

$$x = -3 \text{ (or)} -7$$

5) இந்திய தேர்தல் ஆணையம்.....உறுப்பினர்களைக் கொண்ட ஓர் அமைப்பு ஆகும்.

The Election Commission of India is a body of.....members.

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

1 Chief Election Commissioner and 2 other Election Commissioners. Recommended by Dinesh Goswami Committee, 1990.

It had only the Chief Election Commissioner before 1989.

6) களப்பிரர்களை விரட்டிய பாண்டிய அரசன்

A) கடுங்கோன் B) சிம்மவிழங்கு

C) மாறவர்மன் D) அச்சதன்

The Pandian king who put an end of the Kalabha rule is

A) Kadungon B) Simhavishnu

C) Maravarman D) Achuthan

கடுங்கோன்: (சான்று வேள்விக்குடி செப்பேடு)

சிம்மவிழங்கு: களப்பிரர்களைத் தோற்கடித்த பல்லவ மன்னன்

அச்சதன்: களப்பிர மன்னன்

Kadungon revived the Pandya Rule in South India in the 7th century B.C.

Simhavishnu – Responsible for the revival of the Pallavan Dynasty.

- 7)** 'நரை முடித்து சொல்லால் முறை செய்த சோழன்'
 A) குலோத்துங்கன் B) முதலாம் இராஜேந்திரன்
C) கரிகாலன் D) விஜயாலயன்
- 'Narai mudithu sollal murai seidha cholam" is
 A) Kulothungan B) Rajendran I
C) Karikalan D) Vijayalayan
- 8)** இந்தியா விடுதலை பெற்ற 50-வது ஆண்டு
 தொடங்கப்பட்ட திட்டம்
 A) மூன்றாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
 B) எட்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
 C) பத்தாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
D) ஒன்பதாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
- The plan launched on the fiftieth year of Independence was
 A) Third Five-Year Plan B) Eighth Five-Year Plan
 C) Tenth Five-Year Plan **D) Ninth Five-Year Plan**
- 9)** இமயமலையின் வடகிழக்கு பகுதி 300 செ.மீ அதிகமாக மழை பெற காரணமாக இருக்கும் கிளை
A) வங்காள விரிகுடா கிளை B) அரபிக்கடல் கிளை
 C) காம்பே வளைகுடா கிளை D) கொங்கன் கிளை
- The north-eastern parts of Himalayas receive more than 300 cm rainfall by
A) Bay of Bengal branch B) Arabian sea branch
 C) Gulf of Khambhat branch D) Konkan branch
- Bay of Bengal branch:** Kerala upto Punjab thru Aravallis
- Arabian sea branch:** Andaman & Nicobar, NE states upto Punjab Plains
- 10)** கெண்டை மீனின் உடலில் உள்ள செதில்கள்
 A) பிளக்காய்டு B) சைக்ளாய்டு **C) மணைய்டு** D) காணாய்டு
- The name of scales in Mullet fish is
 A) Placoid B) Cycloid **C) Ctenoid** D) Ganoid
- Placoid:** for sharks; **Ctenoid:** Comb like scales
Ganoid: Scales with shiny covering.
- 11)** 'மின்னனார் வணங்குந் தெய்வம்' என குறிப்பிடப்பட்டார்
A) குசேலர் மனைவி B) அணங்கனார்
 C) கண்ணன் மனைவி D) அனுசுயா
- Who was praised as "Minnanar Vanangum Deivam"?
A) Wife of Kusela B) Ananganar
 C) Wife of Krishna D) Anusuya
- Source: School Book
- 12)** குதுப்மினாரைக் கட்டத் தொடங்கியவர்
 A) இல்டுமிஷ் **B) குத்பதீன் ஜூபக்**
 C) ரஸியா D) பால்பன்
- The construction of Qutb-Minar was started by
 A) Ilutmish **B) Qutb-ub-din-Aibak**
 C) Razia D) Balban
- Ilutmish:** முடித்தவர்; Completed by Ilutmish
- Qutb-ud-din Aibak/Lakh Baksh Sultan**
 The first Sultan of Delhi and founder of the Slave Dynasty
- 13)** தமிழ்நாட்டில் பின்வரும் வகையிலான.....கட்ட கிராம உள்ளாட்சி அரசு செயல்படுகின்றது.
 A) ஒன்று B) இரண்டு **C) மூன்று** D) நான்கு
- In Tamil Nadu there is a.....tier system of Rural local government
 A) one B) two **C) three** D) four
- Village Panchayat, Panchayat union, Dist Panchayat. Tamil Nadu Panchayat Act passed in 1994
- 14)** இந்தியாவில் உள்ள மாநிலங்களில் பரப்பளவின் அடிப்படையில் தமிழ்நாடு.....இடத்தை வகிக்கிறது.
A) பதினொன்றாவது B) இரண்டாவது

- C) மூன்றாவது D) ஏழாவது
- Tamil Nadu is.....in geographical area among the states of the Indian union
A) Eleventh B) Second C) Third D) Seventh
- Population: 6th; Population Density: 6th
- 15)** 2001ம் ஆண்டு மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பின் படி, இந்திய மக்கள் தொகை
A) 1.027 பில்லியன் B) 1.037 பில்லியன்
 C) 1.047 பில்லியன் D) 1.057 பில்லியன்
- According to 2001 Census, India's population was
A) 1.027 billion B) 1.037 billion
 C) 1.047 billion D) 1.057 billion
- (Or) 102.7 Crores (or) 1027 Millions**
- 16)** சமுதாய முன்னேற்றத்தின் விளை நிலம்
A) பள்ளி B) கல்லூரி C) பல்கலைக்கழகம் D) அலுவலகம்
- The stepping stone for the progress of the society is
A) School B) College C) University D) Office
- 17)** ரூ.5,000 க்கு 5% ஆண்டு வட்டி வீதத்தில் 2 ஆண்டுகளுக்கு தனி வட்டி
 A) ரூ.250 **B) ரூ.500** C) ரூ.750 D) ரூ.800
- Simple interest for Rs.5,000 at the rate of 5% for 2 years is
 A) Rs. 250 **B) Rs. 500** C) Rs.750 D) Rs. 800
- $$S.I = \frac{Pnr}{100}, P = 5000, n = 2, r = 5\%$$
- $$S.I = \frac{5000 \times 2 \times 5}{100} = 500$$
- ## OUR NEW BOOKS & MAGAGINES
- (1) Magazine for GROUP-1 & 2.**
 (Available by March-End)
- (2) 10000 Question Bank with Keys.**
 (Available by March End)
- (3) பொதுத்தமிழ்.**
 (Available by March First Week)
- (4) அறிவியல்-வினாக்கள்-விளக்கம்.**
 (2500 கேள்விகள் by March II Week)
- 18)** சூரிய ஒளியின் புற ஊதாக் கதிர்களால் ஏற்படும் புற்றுநோய்
A) தோல் புற்றுநோய் B) இரத்த புற்றுநோய்
 C) நுரையீல் புற்றுநோய் D) எலும்பு புற்றுநோய்
- The ultraviolet rays from the sunlight causes
A) skin cancer B) blood cancer
 C) lung cancer D) bone cancer
- Reason:** Ozone depletion leads to skin cancer & cataract
- 19)** எது தனிக் கணி அல்ல?
A) நூட்டிவிங்கம் B) பெர்ஸி C) பெப்போ D) டூருப்
- Which is not a simple fruit?
A) Polyalthia B) Berry C) Pepo D) Drupe
- Polyalthia:** Aggregate, **Berry:** Tomato
Pepo: Cucumber, **Drupe:** Mango
- 20)** ஒரு a.m.p. என்பது எதற்குச் சமம்?
 One a.m.u is equal to
 A) 139 Mev B) 391 Mev **C) 931 Mev** D) 936 Mev

Energy obtained in disintegration of 1 atom (or 1 atomic mass unit)

- 21) ஆபரேஷன் ஃபிளஸ்' என்ற திட்டம் எதனுடன் தொடர்புடையது?

- A) பால் உற்பத்திப் பெருக்கம் B) நீர்வள மேம்பாடு
C) வெள்ளத்தடுப்பு D) கோழி வளர்ப்பு மேம்பாடு

The Operation Flood Programme relates to

A) milk production development

- B) water resources development
C) flood control
D) poultry development

Father of White Revolution – **Verguese Kurien**

Operation Flood programme – Rural development programme started by India's National Dairy Development Board in 1970.

Amrita Patel – Chairperson of NDDP – Karnal in Haryana

World's largest dairy development programme, involves 12.4 million farmer families.

Amul – Anand Milk union Limited – Anand in Gujarat

- 22) ஆண்டிஸ் மலைத் தொடர் அமைந்துள்ள இடம்

- A) வட அமெரிக்கா B) ஆசியா
C) தென் அமெரிக்கா D) ஆஸ்திரேலியா

The Andes mountain range is located in

- A) North America B) Asia
C) South America D) Australia

North America: Rockies, **Asia:** Himalayas

Australia Great Dividing Range: Third longest mountain system

Andis: World's Longest continental Mountain Range great mountain range of Europe – Alps
Atlas Mountain - Africa

- 23) தலா வருமானத்தில் முதலிடம் வகிக்கும் மாநிலம்

- A) ஓரிசா B) பீஹார் **C) பஞ்சாப்** D) குஜராத்
The state which ranks first in per capita income is

- A) Orissa B) Bihar **C) Punjab** D) Gujarat

Among Union territories: Chandigarh

- 24) இயேசு காவியத்தின் நிகழ்வுகள் நடந்த இடம்

- A) ஜெருசலேம் B) சோமாலியா
C) ஜோர்டான் **D) சமாரியா**

Incidence of 'Yeasu Kaviyam' was held at

- A) Jerusalem B) Somalia C) Jordan **D) Samaria**

According to School Book, most of the incident took place in Jerusalem, but some also in "D"

Yeasu Kaviyam written by Kannadasan

- 25) வேலூர் சிப்பாய் கலகம் நடைபெற்ற ஆண்டு

- A) கி.பி. 1806** B) கி.பி.1860
C) கி.பி.1804 D) கி.பி. 1857

Vellore Sepoy Mutiny was fought in

- A) 1806 A.D** B) 1860 A.D C) 1804 A.D D) 1857 A.D

வேலூர் சிப்பாய் கலகத்தை அடக்கியவர்: **CL. கில்லப்பி**
1806 A.D. (10th July)

- 26) $y=4$ என்பதைத் தீர்வாகக் கொண்ட சமன்பாடு

Which equation has $y = 4$ as solution?

- A) $2y + 3 = 0$ B) $y - 7 = 2$ **C) $y + 3 = 7$** D) $y + 4 = 0$
 $y+3 = 7 \Rightarrow y = 7 - 3 = 4 \Rightarrow y = 4$

- 27) ரெளவட சட்ட எதிர்ப்பு போராட்டத்தில் பஞ்சாபில் கைது செய்யப்பட்ட இரு முக்கிய தலைவர்கள்

- A) ஐவாற்ஸால் நேரு மற்றும் காந்தி
B) மோதிலால் நேரு மற்றும் C.R. தாஸ்
C) சுதாயால் மற்றும் சாய்ப்பதீன் கிள்லி
D) திலகர் மற்றும் பிபின் சந்திரபால்

Two prominent leaders of Punjab were arrested in connection with the *hartal* against Rowlatt Act. They are

- A) Jawaharlal Nehru and Gandhi

- B) Motilal Nehru and C.R.Das

- C) Satyapal and Saifuddin Kichloo**

- D) Tilak and Bipin Chandra Pal

Rowlatt Act – 1919

A protest was held against this in Amritsar, which led to the infamous Jallian Wala Bagh Massacre of 1919.

- 28)நதிக்கரையில் அதிக அளவில் கணல்

தொழிற்சாலைகள் காணப்படுகின்றன.

- A) கோசி **B) ஹைக்ஸி** C) தபதி D) சிங்கு

Large number of jute mills found on the banks of the river

- A) Kosi **B) Hooghly** C) Tapti D) Indus

Distributary to River Ganga

Kolkata city is situated on the banks of river Hooghly

- 29) சமரச சுத்த சன்மார்க்க சங்கத்தை தோற்றுவிக்குவர்

- A) பெரியார்

- B) வள்ளலார்**

- C) டாக்டர். முத்துலட்சுமி ரெட்டி D) T.M. நாயர்

The Samarasa Suttha Sanmarga Sangam was founded by

- A) Periyar

- B) Vallalar**

- C) Dr.Muthulakshmi Reddy D) T.M. Nair

Periyar – Self Respect movement

Dr. Muthulakshmi Reddy – Avvai Illam

T.M. Nair – Justice Party

- 30) இராஜ்ய சபா உறுப்பினர்களின் பதவிக் காலம்

- A) மூன்கு ஆண்டுகள் B) மூன்று ஆண்டுகள்

- C) ஐந்து ஆண்டுகள் **D) ஆறு ஆண்டுகள்**

Rajya Sabha members are elected for a period of

- A) four years B) three years

- C) five years D) six years

Qualification age: 30 years

One third retire once in 2 years

- 31) இன்கலின் என்பது

- A) மனித வளர்ச்சி பொருள் **B) சிகிச்சைக்கான பொருள்**

- C) தடுப்புசி D) கரிம அமிலம்

Insulin is a/an

- A) human growth hormone **B) therapeutic product**

- C) vaccine D) organic acid

'Therapy' means treatment for the treatment of diabetes

- 32) மனிதன் அறிந்த முதல் உலோகம்

- A) தங்கம் **B) தாயிரம்** C) இரும்பு D) வெள்ளி

The first known metal to man is

- A) Gold **B) Copper** C) Iron D) Silver

6th standard book Chapter - 1, & Self evaluation

- 33) மனிதனில் இரத்துச் சிவப்பனுக்கள் உருவாகும் இடம்

- A) தடசை B) மண்ணீரல் **C) எலும்பு மஜ்ஜை** D) தோல்

Formation of red blood cells in a normal human adult occurs in

- A) muscle B) spleen **C) bone marrow** D) skin

Life span: 120 days; disintegrated in spleen

WBC – Life span – 13 to 20 days

Disintegrate – Lymphatic system.

Skin – Largest organ of the integumentary system

- 34) வெள்ளியின் உருகுநிலை

The melting point of silver is

- A) 327°C B) 80°C **C) 961°C** D) 1083°C

Iron – 1536°C , **Gold** – 1064°C

NEW GROUP-1&2 BATCHES

MORNING BATCH (Tue, Thu, Saturdays)
9AM - 1PM from Feb 22nd 2011.(Tuesday)
GROUP-1&2 TEST BATCH & DISCUSSION All Sundays - 5:30PM – 7:30PM From Feb 27th.

- 35)** 18 காரட்டில் உள்ள தங்கத்தின் எடை சதவீதம்
 18 ct contains.....% weight of gold.
 A) 91.6 **B) 75** C) 100 D) 94
 24 Carat = 100%
 22 Carat = 91.6%

$$18 \text{ Carat} = 18 \times \frac{100}{24} = \frac{100 \times 3}{4} = 75\%$$

- 36)** 518ன் கன மூலம்
 The cube root of 512 is
 A) 18 **B) 8** C) 6 D) 16

$$8 \times 8 \times 8 = 512, (\text{ie}) \sqrt[3]{512} = 8$$

- 37)** இந்தியாவின் முதல் குடியரசு தலைவர்
A) டாக்டர். இராஜேந்திர பிரசாத்
 B) டாக்டர். இராதாகிருஷ்ணன்
 C) வி.வி.கிரி
 D) கியாணி ஜெயில் சிங்
 The First President of India was
A) Dr. Rajendra Prasad
 B) Dr. S. Radhakrishnan
 C) V.V. Giri
 D) Giani Zail Singh

Dr. S. Radhakrishnan: 2nd President of India
V.V. Giri: 1st independent candidate to win presidential election
Giani Zail Singh: 1st Sikh President

- 38)** ஒத்துழையாமை இயக்கத்தின் முக்கிய நோக்கம்
 A) பெரும் போராட்டங்கள் B) கடையடைப்பு
 C) வரி செலுத்த மறுத்தல் **D) சுயராஜ்யம் பெறுவது**
 The main aim of non-co-operation movement was
 A) large scale demonstrations B) Hartal
 C) non-payment of taxes **D) to attain Swaraj**
 Started in 1920. Suspended by Gandhiji in 1922 due to chauri-chaura incident

- 39)** பாக்கைடு.....ன் கச்சாப் பொருளாகும்.
A) அலுயினியம் B) இரும்பு C) தாமிரம் D) மைக்கா
 Bauxite is an ore of
A) Aluminium B) Iron C) Copper D) Mica
Copper - Copper Pyrites; Manganese - Pyrolusite
Iron - Magnetite; Mica - a mineral

- 40)** பன்னாட்டு வர்த்தக அமைப்பின் தலைமையகம் எங்குள்ளது?
 A) நியூயார்க் **B) ஜெனீவா** C) லண்டன் D) வார்ஸா
 The headquarters of World Trade Organisation is at
 A) New York **B) Geneva** C) London D) Warsaw
 Established in 1995.
 Present Director General - Mr.Pascal Lamy

- 41)** 'ஸ்லம் டாக் மில்லியனர்' என்ற திரைப்படத்திற்காக இரண்டு ஆஸ்கார் விருதுகளைப் பெற்றவர்
 A) குல்சார் B) பானு அதையா
 C) சத்யஜித் ரே **D) ஏ.ஆர். ரஹ்மான்**
 Who bagged two Oscar awards for the film 'Slumdog Millionaire'?
 A) Gulzar B) Bhanu Athaiya
 C) Satyajit Ray **D)AR Rahman**

Gulzar: Shared 'oscar' with A.R. Rahman for lyrics of 'Jai Ho'

Bhanu Athaiya: 1st Indian to win Oscar (Costume Designer for film "Gandhi")

Satyajit Ray: Winner of 'Lifetime Achievement Oscar Award'

- 42)** 2009ம் ஆண்டின் சமூகப் பணிக்கான பத்ம பூஷன் விருது பெற்றவர்

A) V.P. தனஞ்செயன் **B) சுரோஜினி வரதப்பன்**

C) D. ஜெயகாந்தன் D) G. சிவராம்

கிருஷ்ணமூர்த்தி

Who received the Padma Bhushan award for social work in 2009?

A) V.P. Dhananjayan **B) Sarojini Varadappan**

C) D. Jayakanthan D) G. Sivarama Krishnamurthy

V.P. Dhananjayan: Arts (Bharatanatyam)

Sarojini Varadappan: Social Activist

D. Jayakanthan: Writer

G. Sivarama Krishnamurthy: Arts

- 43)** 2002-2007ல் இந்தியாவின் ஐனாதிபதியாக இருந்தவர்

A) A.P.J. அப்துல் கலாம் B) K.R. நாராயணன்

C) R. வெங்கடராமன் D) B.D. ஜாட்டி

Who was the President of India during the year 2002-2007?

A) A.P.J. Abdul Kalam B) K.R. Narayanan

C) R. Venkataraman D) B.D. Jatti

Books by him – Wings of Fire, Ignited Minds, India 2020

- 44)** மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்புத் திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

Mahatma Gandhi National Rural Employment Scheme was introduced in the year

A) 2007 **B) 2009** C) 2010 D) 2008

NREGS introduced in 2006. Renamed as MGNRES in 2009

- 45)** இந்தியாவின் முதல் முழு கல்வியறிவு பெற்ற மாவட்டம்

A) நெல்லூர், ஆந்திர பிரதேசம்

B) எண்ணகுளம், கேரளா

C) கோலார், கர்நாடகா

D) காஞ்சீபுரம், தமிழ்நாடு

The first totally literate district in India is

A) Nellore in Andhra Pradesh

B) Ernakulam in Kerala

C) Kolar in Karnataka

D) Kancheepuram in Tamil Nadu

Kerala – highest literacy rate in India

Fully Electrified district - Palakkad

- 46)** அமெரிக்க விண்கலம் கொலம்பியாவில் பயணம் செய்த முதல் இந்தியப் பெண்

A) இந்திரா நூயி

B) சானியா மிர்ஷா

C) கல்பனா சாவ்லா

D) பிரதீபா பாட்டெல்

The first Indian woman who travelled in American space shuttle, Columbia was

A) Indira Nooyi

B) Sania Mirza

C) Kalpana Chawla

D) Pratibha Patel

Kalpana Chawla - Belonged to Haryana state

Columbia crashed in 2003

Indira Nooyi – World's fifth most powerful India

Woman CEO of pepsico.

Sania Mirza – Indian Tennis player, current ranking

134.

Pratibha Patil – 12th and current president, first woman to hold the office.

- 47)** தமிழ்நாட்டின் முதல் பெண் காவல்துறைத் தலைவர்
 A) திலகவதி B) லத்திகா சரன்
 C) அருணா D) கிரண்பேடி

The first woman DGP in Tamil Nadu is

- A) Thilagavathy B) Lathika Saran
 C) Aruna D) Kiran Bedi

Thilagavathy – 1st Woman from Tamil Nadu to become an IPS officer.

Lathika Saran – DGP of Tamil Nadu, only woman to head a metropolitan police organization in India

Aruna – Currently DIG of special protection force first IPS from AP.

Kiran Bedi – India's first and highest Ranking woman officer who joined IPS in 1972.

First Woman DGP of India – **Kanchan Chaudhary Prhatta charya**

- 48)** வாணிபத்தில் உலகில் ஐந்தாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ள இந்தியப் பெண்

- A) மீரா குமார் B) பாத்திமா பீபி
 C) பிரதீபா பாடைல் D) இந்திரா நூயி

World's fifth most powerful Indian woman in business is

- A) Meira Kumar B) Fathima Bibi
 C) Pratibha Patel D) Indira Nooyi

Meira Kumar – 5 time MP, first woman speaker of Lok Sabha

Fathima Beevi – First woman judge of SC, before Governor of Tamil Nadu

- 49)** 20வது காமன்வெல்த் நாடுகளின் சபாநாயகர்கள் மாநாடு நடைபெற்ற இடம்

- A) புது டெல்லி B) மும்பை
 C) சென்னை D) திருவனந்தபுரம்

20th Commonwealth Speakers Conference was held at

- A) New Delhi B) Mumbai
 C) Chennai D) Thiruvananthapuram

20th common wealth speakers conference created in 1969. Last conference held in London in 2008

- 50)** ஐ.நா.வின் கொடியில் எம்மரத்தின் கிளைகள் இடம் பெற்றுள்ளன?

- A) யூக்கலிப்டஸ் B) ஆலிவ்
 C) மேப்பிள் D) பார்லி

Branches of which tree appear on the UN flag?

- A) Eucalyptus B) Olive
 C) Maple D) Barley

UN flag – adopted on 20th October 1947

DAILY FREE GK-SMSes

FOR UPSC-IAS/IPS/IRS EXAMS

To receive Daily FREE GS, Current Affairs, Exams Notifications, Results Alerts for UPSC-IAS Exams

SMS this two words in capital letter from your mobile

JOIN RADIANTIAS and send to **09870807070**.

FOR ALL TNPSC EXAMS

To receive Daily FREE GK, Current Affairs, Exams Notifications, Results Alerts for ALL TNPSC Exams

SMS this two words in capital letter from your mobile

JOIN RADIANTNPSC & send to **09870807070**.

FOR ALL BANK/SSC/RRB EXAMS

To receive Daily FREE SMSes on Aptitude, English, Computer & General Awareness Tips for

BANK, SSC, RRB, Campus Placements Exams

SMS this two words in capital letter from your mobile

JOIN RADIANAPTY and send to **09870807070**.

- 51)** செல் கொள்கையை உருவாக்கியவர்

- A) டார்வின் B) மெண்டல்
 C) ஸ்க்வான் D) ஒப்ரான்

Cell theory was propounded by

- A) Darwin B) Mendel
 C) Schwann D) Operon

Schwann & Scleiden in 1838-39

Darwin: origin of Species (1859) Theory of Natural selection

Mendel: Father of Modern Genetics

- 52)** வட்ட வடிவ ஜீனோம் அல்லாத DNA இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- A) ஏற்கும் செல் B) பிளாஸ்மிட்
 C) கசையிழை D) பைலஸ்

Circular extra genomic DNA is called

- A) Recipient cell B) Plasmid
 C) Flagella D) Pilus

Found in E.coli used in genetic engineering

- 53)** ஒரு கி.கி. நிறையுள்ள பந்தின் முடுக்கம் 1 மீ.வி.⁻²

அளவை அடையத் தேவையான விசையைக் கணக்கிடுக. What force would be needed to produce an acceleration of 1 ms⁻² on a ball of mass 1 kg?

- A) 1N B) 2N C) 3N D) 4N

$$F = ma$$

$$F = 1\text{kg} \times 1\text{ms}^{-2}$$

$$= 1\text{kg.m/s}^2$$

$$= 1\text{N}$$

- 54)** X-கதிரை கண்டறிந்தவர் யார்?

- A) J.J. தாம்சன் B) ஃபாரடே
 C) ராண்டாஜன் D) ஹென்றி பெக்கொரல்

X-rays were invented by

- A) J.J. Thomson B) Faraday
 C) Roentgen D) Henry Becquerel

J.J. Thomson: discovered Electrons and Isotopes

Faraday: discovered benzene, Electromagnetic induction

Henry Becquerel: discovered Radio activity along with Marie Curie and Pierre Curie

- 55)** எலக்ட்ரான் ஏற்கும் வினை.....எனப்படுகிறது

- A) எரிதல் B) சிதைவறுதல்
 C) ஆக்ஸிஜனேற்றம் D) ஒடுக்கம்

Gain of electron is

- A) combustion B) decomposition
 C) oxidation D) reduction

Combustion: is the sequence of exothermic reactions between a fuel and an oxidant accompanied by the production of heat and conversion of chemical species.

Decomposition: break down of organic material into simple forms.

Oxidation: loss of electron

- 56)** பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே

கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு:

பட்டியல் I பட்டியல் II

- | | |
|--------------|----------------------------|
| a) புரோமின் | 1. கால்சியம் |
| b) சல்பர் | 2. பல அணு கட்டு எண் தனிமம் |
| c) வாயுக்கள் | 3. நீர்மாம் |
| d) கனிம நீர் | 4. அழுத்தப்படக் கூடியது |

Match **List I** with **List II** correctly and select your answer using the codes given below:

List I **List II**

- | | |
|------------|-----------------------|
| a) Bromine | 1. Calcium |
| b) Sulphur | 2. Polyatomic element |

- c) Gases 3. Liquid
 d) Mineral water 4. Compressible

குறியீடுகள்:/Codes:

a	b	c	d
A) 1	2	3	4
B) 3	2	4	1
C) 4	3	2	1
D) 1	2	4	3

LIVE ONLINE CLASSES

ADVANTAGES - REQUIREMENTS

First Time in INDIA, RADIAN IAS ACADEMY is conducting every classes conducted here at CHENNAI Institute also streaming **LIVE ONLINE**. (To Watch a MODEL FREE Online Class, send Mail to r.rajaboopathy@yahoo.in)

- 1) All the **ONLINE CLASSES** are crystal Clear **LIVE** Audio and Video Classes & Lesser FEE. You can always attend one or two **ONLINE Classes** FREE.
- 2) To attend **ONLINE Classes** you should have a valid email ID.
- 3) If you miss any of the class then you can watch those class recorded any time(24x7)with our permission.
- 4) **ONLINE students receive all materials and Test Papers & Magazine in a pdf file.**
- 5) You can save travelling Time & Very useful for the long distance students.
- 6) Students interact without hesitation in online classes, the questions are answered instantly by faculty.
- 7) All TNPSC Classes in Bi-Lingual, UPSC and BANK Classes in English only.

57) வட்டத்தின் சுற்றளவு

- A) $2\pi r$ அலகுகள் B) πr^2 சதுர அலகுகள்
 C) $\frac{\pi r^2}{4}$ சதுர அலகுகள் D) πr அலகுகள்

The perimeter of the circle is

- A) $2\pi r$ units B) πr^2 sq. units
 C) $\frac{\pi r^2}{4}$ sq. units D) πr units

58) 42-வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

The 42nd Constitutional Amendment Act was enacted in the year

- A) 1947 B) 1950 C) 1963 **D) 1976**

Called as 'Mini Constitution'; added fundamental duties and amended preamble with 3 words – socialist integrity secular.

59) சேலம், நாமக்கல், தருமபுரி, நாகப்பட்டினம் மற்றும் தஞ்சாவூரில் பாய்கின்ற ஆறு

- A) வைகை B) காவிரி C) தாமிரபரணி D) செய்யாறு
 The river that flows through Salem, Namakkal, Dharmapuri, Nagapattinam and Thanjavur is
 A) Vaigai B) Kaveri C) Thamirabarani D) Cheyyar
 Length of Kaveri – 760 km

60) முதல் தெரெயன் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு

- A) சி.பி. 1194 **B) சி.பி. 1191**
 C) சி.பி. 1193 D) சி.பி. 1195

The first battle of Tarain took place in the year

- A) 1194 A.D. **B) 1191 A.D.** C) 1193 A.D. D) 1195 A.D.

1191-Mohmad Ghori defeated by Prithviraj Chauhan.

II Tarain – 1192, here Ghori defeated Prithviraj.

Battle of Tarain was fought between Mohammed of Ghor and the Hindu Rajput Ruler Prithviraj Chauhan

61) கொல்லப்பட்ட தடுப்புசிக்கஞ்சு உதாரணம்

- A) காலரா தடுப்பு மருந்து B) BCG தடுப்பு மருந்து
 C) DPT தடுப்பு மருந்து D) TT தடுப்பு மருந்து

Example for killed vaccines is

- A) Cholera vaccine** B) BCG vaccine
 C) DPT vaccine D) TT vaccine

Influenza vaccine, polio vaccine, hepatitis A vaccine are examples of killed vaccines

BCG vaccine – against tuberculosis

DPT vaccine – a class of combination of vaccine against 3 infectious diseases diphtheria, pertussis and tetanus

TT vaccine – against tetanus.

62) வென்கலத்தின் இயைபு யாது?

- A) 0.01 மி.மீ **B) 0.01 செ.மீ**
 C) 0.1 மீ D) 0.001 செ.மீ.

The least count of vernier calipers is

- A) 0.01 mm **B) 0.01 cm** C) 0.1 m D) 0.001 cm

For screw gauge = 0.01mm or 0.001 cm

63) வெண்கலத்தின் இயைபு யாது?

- A) காப்பர், வெள்ளீயம் B) காப்பர், துத்தநாகம்
 C) காப்பர், இரும்பு D) துத்தநாகம், இரும்பு

What are the constituents of bronze?

- A) Copper and tin** B) Copper and zinc
 C) Copper and iron D) Zinc and iron
 Copper and zinc - Brass

64) $1+\tan^2 \theta$ இன் மதிப்பு

The value of $1+\tan^2 \theta$ is

- A) $\cos^2 \theta$ **B) $\sec^2 \theta$** C) cosec $^2 \theta$ D) cot $^2 \theta$

Formula: $1+\tan^2 \theta = \sec^2 \theta$

(or)

$$1+\tan^2 \theta = 1 + \frac{\sin^2 \theta}{\cos^2 \theta} = \frac{\cos^2 \theta + \sin^2 \theta}{\cos^2 \theta} = \frac{1}{\cos^2 \theta} = \sec^2 \theta$$

65) இந்தியா பின்பற்றும் ஆட்சிமுறை

- A) பாராஞ்சன்ற மக்களாட்சி முறை**
 B) குடியரசுத்தலைவர் மக்களாட்சி முறை
 C) அரசு முறை
 D) சர்வாதிகார ஆட்சி முறை

India is following

A) Parliamentary Democracy

- B) Presidential Democracy
 C) Kingship
 D) Dictatorship

Parliamentary Democracy: Art 75(3)

Presidential Democracy: US

Kingship: Brunei, Oman, Qatar

Dictatorship: Libya, North Korea

66) முதல் இருப்புப்பாதை 1853-ம் ஆண்டு.....க்கு

இடையில் நிறுவப்பட்டது.

- A) டில்லி மற்றும் கல்கத்தா B) பம்பாய் மற்றும் கல்கத்தா

- C) பம்பாய் மற்றும் தானே** D) பம்பாய் மற்றும் சென்னை

The first railway line was laid between.....in 1853.

- A) Delhi and Calcutta B) Bombay and Calcutta
C) Bombay and Thane D) Bombay and Chennai

Introduced by Lord Dalhousie

TO ATTEND ONLINE CLASSES

- 1) Your Internet Speed should be at least 256 kbps.
(Better if it is 512 kbps)
- 2) You should have latest Mozilla Firefox Browser or Internet Explorer or Google Chrome.(All Freely Available)
- 3) You must have a latest Adobe Flash Player & Java.(Freely Available).
- 4) You should have a good Speaker (or) a head set. (Mic is Optional but not necessary).
- 5) Those who are interested to attend classes, must have a valid e-mail ID, then for one time registration first send a mail to **r.rajaboopathy@yahoo.in**

- 67)** டேனியர்கள் வணிகத் தலம் அமைத்த இடம்
 A) பாண்டிச்சேரி B) காரைக்கால்
C) தரங்கம்பாடி D) சென்னை
 The Danish founded a factory at
 A) Pondicherry B) Karaikal
C) Tranquebar D) Chennai
 French founded their first factory at "Surat"
 British founded their first factory at "Surat"
- 68)** யாருக்கு எதிராக கிலாபத் தியக்கம் தொடங்கப்பட்டது?
A) ஆங்கில அரசு B) இந்துக்கள்
 C) முஸ்லீம்கள் D) கிறித்துவர்கள்
 Khilafat movement was started against the
A) British Government B) Hindus
 C) Muslims D) Christians
 In 1920 by Mohamad Ali and Saukat Ali

- 69)** 'குயில்' இதழின் ஆசிரியர்
 A) கண்ணதாசன் B) பாரதியார் C) சுரதா **D) பாரதிதாசன்**
 The author of 'Kuili' magazine was
 A) Kannadasan B) Bharathiar
 C) Suradha **D) Bharathidasan**
 கண்ணதாசன் - தென்றல்
 பாரதியார் - இந்தியா, விஜயா

- 70)** இந்தியாவின் மாண்செஸ்டர் என்றழைக்கப்படுவது எது?
 A) சென்னை **B) மும்பை** C) பெல்லி D) சேலம்
 Which is called the Manchester of India?
 A) Chennai **B) Mumbai** C) Delhi D) Salem
 Manchester is in London
 Manchester of South India - Coimbatore

- 71)** பட்டியல் I ஜி பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு:
பட்டியல் I **பட்டியல் II**
 a) அயனிப் பிணைப்பு 1. NH_3 , BF_3
 b) ஈதல் பிணைப்பு 2. 2, 8, 8
 c) Ca^{2+} 3. 2, 8
 d) Mg^{2+} 4. முனைவுப் பிணைப்பு

Match List I with List II correctly and select your answer using the codes given below:

- | List I | List II |
|--------------------------|----------------------------------|
| a) Electrovalent bonding | 1. NH_3 , BF_3 |
| b) Co-ordinate bonding | 2. 2, 8, 8 |
| c) Ca^{2+} | 3. 2, 8 |
| d) Mg^{2+} | 4. Polar bond |

குறியீடுகள்:/Codes:

a	b	c	d
A) 1	2	3	4
B) 4	3	2	1
C) 4	1	2	3
D) 4	2	1	3

- 72)** 3 மற்றும் 6இன் மீ.பொ.வ

The G.C.D. of 3 and 6 is

- A) 1 B) 2 **C) 3** D) 6

G.C.D of 3 and 6 = 3

3'ஜியும், 6'ஜியும் வகுக்கக் கூடிய மிகப்பெரிய எண் = 3

- 73)** மாவட்ட நீதிபதிகளை.....நியமிக்கிறார்.

- A) ஆளுநர்** B) மாவட்ட ஆட்சியாளர்
 C) முதலமைச்சர் D) இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர்

The District Judges are appointed by the

- A) Governor** B) District Collector
 C) Chief Minister D) President of India
 President of India Appoints Chief Justice and Judges of Supreme Court and High Court

- 74)** புவியின் அச்சு.....சாய்ந்துள்ளது

The earth is inclined at an angle of

- A) 90° B) $66\frac{1}{2}^\circ$ **C) $23\frac{1}{2}^\circ$** D) 23°

$23\frac{1}{2}^\circ$ - Also this the reason for different seasons.

- 75)** நகர்வதற்கு உரிய சிறப்பு உறுப்பு இதில் இல்லை

- A) பூக்ளினா** B) பவளைடுக்ஸி
 C) பாரமேஷியம் D) வைட்டரா

Special locomotory organ is absent in

- A) Euglena **B) Corals**
 C) Paramecium D) Hydra

- 76)** நீலகிரி மலையில் உள்ள முக்குருத்தி தேசிய

பூங்கா.....க்கான சரணாலயம் ஆகும்.

- A) புலி** B) மயில் C) சிறுத்தை D) சிங்கம்
 Mukkurthi National Park in Nilgiri Hills is the sanctuary for

- A) Tiger** B) Peacock C) Leopard D) Lion
 Peacock: Virali Malai
 Lion: Gir forests in Gujarat

- 77)** 1995ஆம் ஆண்டு உலகப் பெண்கள் மாநாடு நடந்த இடம்

- A) பெய்ஜிங்** B) டில்லி C) லண்டன் D) நியூயார்க்

In 1995 World Women's Conference was held at

- A) Beijing** B) Delhi C) London D) New York
 1st World conference on Women, Mexico, 1975- International Women's year

- 78)** 7, 4, 5, 1, 7, 3, 4, 6, 7 இன் முகடு

The mode of 7, 4, 5, 1, 7, 3, 4, 6, 7 is

- A) 7** B) 6 C) 5 D) 4

எந்த மதிப்பு அதிகம் வருகிறதோ, அதுவே முகடு = 7.

The most repetitive value is 7.

- 79)** கருப்பு பருத்தி மண் அதிக அளவில் காணப்படுகின்ற மாவட்டம்

- A) சேலம் B) தருமபுரி **C) கோயம்புத்தூர்** D) சென்னை
 The black cotton soils are found extensively in the district of
 A) Salem B) Dharmapuri **C) Coimbatore** D) Chennai
 Coimbatore called 'Manchester of South India.'

- 80)** இந்திய ரிசர்வ் வங்கி, வங்கியராகவும், முகவராகவும் செயல்படுவது

- A) உலக வங்கிக்காக B) பண்ணாட்டு பண நிதிக்காக
C) இந்திய அரசுக்காக D) பண்ணாட்டு நிதி கழகத்திற்காக
 Reserve Bank of India acts as the banker and the agent of the
 A) World Bank B) International Monetary Fund
C) Government of India D) I.F.C.

Reserve Bank of India 1935; nationalized in 1949;
 Governor: D. Subbarao.

World Bank:
 International financial institution provides loans to developing countries
 Chairman – Jim Wolf Johnson
IMF – Came into existence December 1945
 Present members – 187
 Chairman – Dominique Strauss-Kahn
IFC – Member of World Bank head quarters Washington DC.
 Established – 1956
 Lars H. Thunell, Exe. VP and CEO of IFC.

- 81)** குப்தர்களின் உலகப் புகழ்பெற்ற சவர் ஓவியங்கள் காணப்படும் இடம்
 A) கயா B) மதுரா C) அஜந்தா D) சாரநாத்

The world famous wall paintings of the Guptas was found at
 A) Gaya B) Mathura C) Ajanta D) Sarnath

Gaya: Buddha attained enlightenment

Sarnath: Ashoka Pillar

- 82)** 7 செ.மீ ஆரமும் 24 செ.மீ உயரமும் கொண்ட கூம்பின் கன அளவு

The volume of a cone with radius 7 cm and height 24 cm is

- A) 168 cm^3 / செ.மீ³ B) $1176 \pi \text{ cm}^3$ / செ.மீ³
C) $392 \pi \text{ cm}^3$ / செ.மீ³ D) $784 \pi \text{ cm}^3$ / செ.மீ³

Volume of a cone (கூம்பின் கன அளவு)

$$= \frac{1}{3} \times \pi \times 7 \times 7 \times 24 = 392$$

- 83)** முன் வேதகாலத்தைப் பற்றி அறிய உதவுவது

- A) இதிகாசங்கள் B) உபநிடதங்கள்
C) ரிக்வெதம் D) ஆரண்யங்கள்

The early Vedic period is known from

- A) the Epics B) the Upanishads
C) the Rig Veda D) the Aranyakas

Harappan culture: Archaeological evidence

The Rig Veda: 1028 hymns, 10 mandalas, 3rd contains Gayatri Mantra.

EPICS – Rich treasures of literature (2 epics)

Upanishads – Philosophical texts, meaning sitting down near 108 upanishads.

Aranyakas – called as forest Books. Are part of Hindu sruti; composed in Latu vedio period

- 84)** பின்வரும் அடிக்கோடிட்ட சொல்லின் பொருள்:

- முதுமொழிக் காஞ்சி
 A) ஊர் B) ஆறு C) மலை D) அணிகலன்

Find the meaning of the underlined word:

Mudhu Mozhi **Kanchi**

- A) Town B) River C) Mountain D) Jewel

காஞ்சி: இடையில் அணியும் அணிகலன்

- 85)** கர்பீ ஹட்டா என்பதன் பொருள்

- A) வேலையின்மை B) வறுமை அகற்றல்
 C) பசுமைப் புரட்சி D) சேவைகள்
 ‘Garibi Hatao’ means
 A) unemployment B) removal of poverty

- C) green revolution D) services

Fifth five year plan: 1974-1979

- 86)** ஆறு மாதத்திற்கு மேலாக உள்ள காசோலை பின்வருமாறு அழைக்கப்படுவது

- A) காலக்கெட்டு முடிந்த காசோலை**

- B) பின்தேதியிட்ட காசோலை

- C) சாதாரண காசோலை

- D) கீற்லிட்ட காசோலை

A cheque in circulation for more than six months is called

- A) stale cheque** B) post-dated cheque
 C) ordinary cheque D) crossed cheque

- 87)** களிஷ்கர் காலத்தில் புத்தமதம்

- A) இரண்டாகப் பிரிந்தது** B) மூன்றாகப் பிரிந்தது

- C) ஐந்தாகப் பிரிந்தது D) நான்காகப் பிரிந்தது

During the period of Kanishka, Buddhism had split into

- A) two branches** B) three branches
 C) five branches D) four branches

Mahayana, Hinayana

- 88)** இரு எண்களின் கூடுதல் 60. அவற்றின் வித்தியாசம் 8 எனில் அந்த எண்கள்

The sum of two numbers is 60 and their difference is 8. The numbers are

- A) 32, 28 B) 33, 27 C) 35, 25 D) **34, 26**

$$x+y = 60 \text{ & } x-y = 8 \Rightarrow x = 34 \text{ & } y = 26 \text{ (or) } x=26 \text{ & } y = 34$$

இரு எண்களின் வித்தியாசம் எப்போதும் +ve த்தான் இருக்கும்.

- 89)** வராட்சனை தடுப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

Dowry Prohibition Act was passed in the year

- A) 1961** B) 1960 C) 1962 D) 1963

Amended in 1984

- 90)** கடலோரங்களில் உடைந்து சிதறுகிற அலை எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- A) அலைகள் B) வெள்ளைத் தொப்பிகள்
 C) நூரைதிரிகள் D) அலை அரிமேடை

The breaking waves are called

- A) waves B) **white caps**
 C) surf D) wave cut platform

Phenomenon is Surf the Waves are White Caps

- 91)** 2010ல் தமிழ்நாட்டில் மொத்தம்.....மாவட்டங்கள் உள்ளன

The total number of districts of Tamil Nadu in 2010 is

- A) 30 B) 35 C) **32** D) 36

Municipal corporations: 10

Taluks: 220; **Town Panchayats:** 561

- 92)** 96-வது இந்திய அறிவியல் மாநாடு நடைபெற்ற இடம்

- A) பெங்களூர் B) ஷஹராபாத்
 C) புதுசெல்லை D) **ஷில்லாங்**

96th Indian Science Congress was held in

- A) Bangalore B) Hyderabad
 C) New Delhi D) **Shillong**

97th – Thiruvananthapuram (2010)

98th – Chennai (2011)

99th – Bhubaneshwar (to be held in 2012)

- 93)** சந்திராயன்-I என்ற செயற்கைகோள் சந்திரனில்

வெற்றிகரமாக ஏவப்பட்ட ஆண்டு

Chandrayaan-I was successfully launched in the year

- A) 2008** B) 2007 C) 2009 D) 2010

Launched on October 22nd 2008

- 94)** எய்டஸ் நோயை உறுதிப்படுத்தும் சோதனை

- A) X-கதிர் B) தீசு ஆய்வு
C) வெஸ்டர்ன்பிளாட் சோதனை D) எலிசா

The confirmatory test for AIDS is

- A) X-ray B) Biopsy C) **Western blot** D) ELISA

Drug: Azidothymidine

ELISA: Preliminary test for AIDS

95) மிகத்துல்லியமாக வரைபடங்களை பெரிதாக்கவும் சிறியதாக்கவும் உதவும் சாதனம்

- A) சோனோகிராப் B) **Pelotonograph**
C) ஸ்பெக்ட்ரோகிராப் D) தெர்மோகிராப்

An instrument used for enlargement and reduction of maps with accuracy is

- A) Sonograph B) **Pantograph**
C) Spectrograph D) Thermograph

Sonograph: It is designed to make sound visible.

Spectrograph: an instrument that separates an incoming wave into frequency spectrum. First used in 1884. Also called as Polychromator.

Thermograph: Meteorological weather instrument that is used for recording temperature.

96) பட்டியல் I ஜி பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு:

பட்டியல் I

- a) விஸ்வநாதன் ஆண்து
b) சானியா மிர்ஸா
c) எஸ். சந்திரசேகர்
d) கார்பா நடனம்

பட்டியல் II

1. அஸ்ட்ரோ பெளதிகம்
2. செஸ்
3. டென்னிஸ்
4. பஞ்சாப்

Match List I with List II correctly and select your answer using the codes given below:

List I

- a) Viswanathan Anand
b) Sania Mirza
c) S. Chandrasekhar
d) Garba dance

குறியீடுகள்:/Codes:

a	b	c	d
---	---	---	---

A) 2 3 1 4

B) 1 2 3 4

C) 4 1 2 3

D) 3 1 2 4

List II

1. Astrophysics
2. Chess
3. Tennis
4. Punjab

97) ஜீன் 28, 2010 ஆம் ஆண்டு இந்தியா.....நாட்டுடன் சிவில் அனுசுக்தி ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டது.

- A) கனடா** B) அமெரிக்கா C) ஈரான் D) குரோஸியா

On June 28, 2010 India signed a civil nuclear agreement with

- A) Canada** B) America C) Iran D) Croatia

Hyde Act – India and US on October 8, 2008

India – Russia Nuclear deal – December 8, 2009

98) ஜீன் 22, 2010ல் இந்திய விமானப்படை கௌரவ பதவிக்காக பரிந்துரைத்த கிரிக்கெட் வீரர்

- A) சக்ஷின் டெண்டுல்கர்** B) M.S. தோனி
C) பூங்காந்த் D) கபில்தேவ்

IAF proposed honorary post for the cricketer on June 22, 2010 which was conferred on

- A) Sachin Tendulkar** B) M.S. Dhoni
C) Srikant D) Kapil Dev

Designation: Group Captain

99) 11-வது ஐந்தாண்டு திட்ட காலம்

The 11th Five-Year Plan period is

- A) 2006-2011 B) **2007-2012**
C) 2008-2013 D) 2005-2010

100) இந்திய மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு தினம் எது?

- A) பிப்ரவரி, 9** B) ஜூன்வரி, 9
C) மார்ச், 9 D) ஏப்ரல், 9

Which day is called as the Indian Census Day?

- A) 9th February** B) 9th January
C) 9th March D) 9th April

National Voters Day – January 25

GENERAL TAMIL

101) உழவன் நிலத்தை உழுது, விதை விதைத்து, நீர் பாய்ச்சி, உரிமிட்டு அறுவடை செய்தான் - எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கூட்டுக்.

- A) தொடர் வாக்கியம்** B) கலவை வாக்கியம்
C) தனி வாக்கியம் D) செய்தி வாக்கியம்
- 102)** நான் இலக்கணம் படித்தேன் - - எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கூட்டுக்.

- A) செய்தி வாக்கியம் B) கலவை வாக்கியம்
C) எதிர்மறை வாக்கியம் D) **உடன்பாட்டு வாக்கியம்**

103) பாரதிக்கு பாரத நாட்டின் மேல் மிகுந்த பற்று - - எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கூட்டுக்.

- A) செய்தி வாக்கியம்** B) கலவை வாக்கியம்

104) பாண்டியர்கள் முத்தமிழ் வளர்த்தனர் - - எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கூட்டுக்.

- A) செய்ப்பாட்டுவினை வாக்கியம்
B) செய்வினை வாக்கியம்
C) உணர்ச்சி வாக்கியம்
D) வினா வாக்கியம்

105) செய்வினைச் சொற்றெராடரைக் கண்டறிக்

- A) கந்தன் மரம் வெட்டினான்**

B) கந்தன் மரம் வெட்டுவித்தான்

C) கந்தன் மரம் வெட்டியது

D) மரம் கந்தனால் வெட்டப்பட்டது

106) செய்வினைச் சொற்றெராடரைக் கண்டறிக்

- A) சேமித்தனர் மக்கள் மழைநீரை

B) மக்களால் மழைநீர் சேமிக்கப்பட்டது

C) மழைநீரை மக்கள் சேமித்தனர்

D) மக்கள் சேமித்தனர் மழைநீரை

107) செய்ப்பாட்டு வினை சொற்றெராடரத் கண்டறிக்

- A) இளங்கோவடிகள் சிலப்பதிகாரத்தை இயற்றினார்

B) சிலப்பதிகாரத்தை இளங்கோவடிகள் இயற்றினார்

C) இயற்றினார் சிலப்பதிகாரத்தை இளங்கோவடிகள்

D) இளங்கோவடிகளால் சிலப்பதிகாரம் இயற்றப்பட்டது

108) பிறவினை தொடரத் கண்டறிக்

- A) மாதவி நடனம் கற்றாள்

B) நடனம் மாதவி கற்றாள்

C) கற்றாள் நடனம் மாதவி

D) மாதவி நடனம் கற்பித்தாள்

109) தன்வினை வாக்கியத்தை கண்டறிக்

- A) புதியதோர் உலகம் செய்விப்போம்

B) உலகம் புதியதோர் செய்வோம்

C) செய்வோம் புதியதோர் உலகம்

D) புதியதோர் உலகம் செய்வோம்

110) மலரும் மணமும் போல - உவமையால்

விளக்கப்பெறும் பொருத்தமானப் பொருளைத்

தேர்ந்தெடுக்க.

A) ஓற்றுமை B) வேற்றுமை

C) துன்பம் D) புகழ்

111) சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றெராக்குக்

- A) வேண்டும் சிந்தனை தமிழ் மொழியில் சிறக்க

B) சிந்தனை மொழியில் தமிழ் சிறக்க வேண்டும்

C) மொழியில் தமிழ் சிறக்க வேண்டும் சிந்தனை

D) தமிழ் மொழியில் சிந்தனை சிறக்க வேண்டும்

- 112)** சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொராக்குக
A) பரணியைக் கலிங்கத்துப் பாடியவர்
செயங்கொண்டார்
B) கலிங்கத்துப் பரணியைப் பாடியவர்
செயங்கொண்டார்
C) பாடியவர் செயங்கொண்டார் கலிங்கத்துப் பரணியை
D) கலிங்கத்துப் பரணியைச் செயங்கொண்டார்
பாடியவர்

113) சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொராக்குக
A) வளமான வாழ்க்கைக்கு ஆதாரமாகும் நிலத்தடி நீர்
B) வாழ்க்கைக்கு நிலத்தடி நீர் வளமான ஆதாரமாகும்
C) நிலத்தடி நீர் வளமாக வாழ்க்கைக்கு ஆதாரமாகும்
D) ஆதாரமாகும் வாழ்க்கைக்கு வளமான நிலத்தடி நீர்

114) சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொராக்குக
A) மழை பெய்வதற்கு முக்கிய காரணிகள் மரம் செடி கொடிகள்
B) முக்கிய காரணிகள் மரம் செடி கொடிகள் மழை பெய்வதற்கு
C) மரம் செடி கொடிகள் மழை பெய்வதற்கு முக்கிய காரணிகள்
D) மழை பெய்வதற்கு மரம் செடி கொடிகள் முக்கிய காரணிகள்

115) அகலம் - பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிக
A) பொருட்பெயர் **B) பண்புப்பெயர்**
C) சிளைப்பெயர் D) இடப்பெயர்

116) புளிப்பு - பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிக
A) பொருட்பெயர் B) இடப்பெயர்
C) காலப்பெயர் **D) பண்புப்பெயர்**

117) பந்து - பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிக
A) காலப்பெயர் **B) பொருட்பெயர்**
C) சிளைப்பெயர் D) இடப்பெயர்

118) புத்தகம் - பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிக
A) காலப்பெயர் B) தொழிற்பெயர்
C) பண்புப்பெயர் **D) பொருட்பெயர்**

119) ஆண்டு - பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிக
A) பொருட் பெயர் **B) காலப்பெயர்**
C) சிளைப்பெயர் D) தொழிற்பெயர்

120) கெழியை - என்பதன் இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க்.
A) வேற்றுமைத் தொடர் B) வினையெச்சத்தொடர்
C) சொல்லிக்கையாபெட்டை D) பண்புப்பெயர்

121) புதைந்து - இச்சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் காண்க
A) புதை B) புதையல் C) புதுதல் D) புதையும்

122) ஏத்தி - இச்சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் காண்க
A) ஏத்திய B) ஏத்த C) ஏத்தா D) ஏத்து

123) தருக - இச்சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் காண்க
A) தரு **B) தா** C) தந்து D) த

124) தழால் - இச்சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் காண்க
A)தழுவி **B) தழு** C) தழுவா D) தழீ

125) பூ - என்னும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்குரிய பொருள் யாது?
A) நிலவு B) வானம் **C) உலகம்** D) நீர்

126) ஏ- என்னும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்குரிய பொருள் யாது?
A) வில் B) வேல் C) கேடயம் D) அம்பு

127) ஞா- என்னும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்குரிய பொருள் யாது?
A) பொருந்து B) மருந்து C) விருந்து D) நடந்து

128) பா - என்னும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழிக்குரிய பொருள் யாகு?

- A) பாடல் B) ஆடல் C) நாடல் D) தேடல்**

129) ம- என்னும் ஒரெழுத்து ஒரு மொழிக்குரிய பொருள் யானு?

A) இந்திரன் B) பீமன் C) இயமன் D) நகுலன்

130) உணர் - என்னும் வேர்ச்சொல்லின் தொழிற் பெயரை தேர்ந்தெடுக்க,

A) உணர்ச்சி B) உணர்வான் C) உண்பான் D) உண்ட-

131) பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

A) சிந்தாமணி B) சிலப்பதிகாரம்
C) பாஞ்சாலி சுபதம் D) மணிமேகலை

132) பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

A) சேரன் B) இளங்கோவடிகள்
C) சோழன் D) பாண்டியன்

133) பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

A) வெடசி B) கரந்தை C) பாலை D) நொச்சி

134) பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

A) வாழ்க B) வீழ்க C) வெல்க D) நடந்த

135) பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக

A) ஜூயம் B) பூழி C) புவி D) உலகம்

136) ஒருமைப் பன்மைப் பிழைகளை நீக்குக,

A) அரசன் பரிசில் வழங்கினார்கள்
B) அரசன் பரிசில் வழங்கினான்
C) அரசர்கள் பரிசில் வழங்கியது
D) அரசர்கள் பரிசில் வழங்கினான்

137) சந்திப்பிழை இல்லாத தொடரைத் தேர்க.

A) தமிழில் முதன் முதலாக சிலப்பதிகாரமும் மணிமேகலையும் சிறந்த காப்பியங்களாகத் தோன்றின
B) தமிழில் முதன் முதலாகச் சிலப்பதிகாரமும் மணிமேகலையும் சிறந்த காப்பியங்களாக தோன்றின
C) தமிழில் முதன் முதலாகச் சிலப்பதிகாரமும் மணிமேகலையும் சிறந்த காப்பியங்களாகத் தோன்றின
D) தமிழில் முதன் முதலாக சிலப்பதிகாரமும் மணிமேகலையும் சிறந்த காப்பியங்களாக தோன்றின

138) பிறமொழிச் சொற்களற்ற வாக்கியத்தை தேர்வு செய்க

A) அவனுக்கு சென்டரல் கவர்ஸ் மெண்டில் பணி கிடைத்தது
B) அவனுக்கு மத்திய அரசில் உத்தியோகம் கிடைத்தது
C) அவனுக்கு நடுவண் அரசில் பணி கிடைத்தது
D) அவனுக்கு நடுவண் அரசில் உத்தியோகம் கிடைத்தது

139) பிறமொழிச் சொற்களற்ற வாக்கியத்தை தேர்வு செய்க

A) பிரதமரின் டி.வி. பேட்டி நாளை வரும்
B) பிரதமரின் தொலைக்காட்சிப் பேட்டி நாளை வரும்
C) பிரமரின் டி.வி. நேர்காணல் நாளை வரும்
D) பிரதமரின் தொலைக்காட்சி நேர்காணல் நாளை வரும்

140) வழூச் சொற்களற்ற வாக்கியத்தை தேர்வு செய்க

A) பூமாலையைப் படத்தின் அருகாமையில் வை.
B) பூமாலையைப் படத்தின் அருகில் வை
C) பூச்சரத்தை படத்தின் அருகாமையில் வை
D) பூவினை படத்தின் அருகாமையில் வை,

141) பட்டியல்-1 உள்ள நூல்களை பட்டியல்-2 உள்ள நூலாசியர்களுடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
நூல்	நூலாசிரியர்
1. நாரைவிடதூது	அ. நல்லாதனார்
2. துரிக்குகம்	ஆ. செயங்கொண்டார்

3. சீறாப்பராணம்	இ.	சுத்திமுத்தப்புலவர்
4. கலிங்கத்துப் பரணி	ஈ.	உமறுப்புலவர்

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	இ	ஆ	அ	ஈ
B)	ஆ	ஈ	அ	இ
C)	இ	அ	ஈ	ஆ
D)	ஈ	இ	ஆ	அ

142) பட்டியல்-1 உள்ள சொற்களை பட்டியல்-2ல் உள்ள சொற்பொருளாறிந்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
சொல்	பொருள்
1. கொண்டல்	அ. இரவு
2. வளி	ஆ. கார்முகில்
3. அல்	இ. பெருஞ்செல்வம்
4. ஆக்கம்	ஈ. காற்று

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	ஈ	ஆ	இ	அ
B)	ஆ	ஈ	அ	இ
C)	ஆ	ஈ	இ	அ
D)	அ	இ	ஈ	ஆ

143) பட்டியல்-1 உள்ள சொற்களை பட்டியல்-2ல் உள்ள சொற்பொருளாறிந்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
சொல்	பொருள்
1. குருசு	அ. முடிவு
2. ஒடுக்கம்	ஆ. வியப்பு
3. முழவு	இ. சிலுவை
4. இறும்புது	ஈ. மத்தளம்

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	இ	ஈ	ஆ	அ
B)	ஈ	அ	ஆ	இ
C)	இ	ஆ	ஈ	ஈ
D)	இ	அ	ஈ	ஆ

144) பட்டியல்-1 உள்ள சொற்களை பட்டியல்-2ல் உள்ள சொற்பொருளாறிந்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
சொல்	பொருள்
1. மதுகரம்	அ. குற்றம்
2. துண்று	ஆ. தேனீ
3. புரை	இ. பேய்
4. அலகை	ஈ. செறிவு

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	ஆ	ஈ	அ	இ
B)	ஈ	அ	ஆ	இ
C)	இ	ஆ	ஈ	ஈ
D)	அ	இ	ஈ	ஆ

145) பட்டியல்-1 உள்ள நூல்களை பட்டியல்-2 உள்ள நூலாசியர்களுடன் பொருத்தி, கீழே

கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

	பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
நூல்		நூலாசியர்
1.	குற்றாலக்குறவஞ்சி	அ. ஆசிரியர் பெயர் தெரியவில்லை
2.	மீனாட்சியம்மை பிள்ளைத் தமிழ்	ஆ. அண்ணாமலை ரெட்டியார்
3.	காவடிச்சிந்து	இ. திரிகூட ராசப்பக் கவிராயர்
4.	நந்திக்கலமபகம்	ஈ. குமரகுருபரர்

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	அ	ஈ	ஆ	இ
B)	ஈ	அ	இ	ஆ
C)	ஆ	இ	ஈ	அ
D)	இ	ஈ	அ	அ

146) பட்டியல்-1 உள்ள நூல்களை பட்டியல்-2 உள்ள நூலாசியர்களுடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

	பட்டியல் 1	பட்டியல் 2
நூல்		நூலாசியர்
1.	திருவாய்மொழி	அ. வேதநாயகம் பிள்ளை
2.	குண்டலகேசி	ஆ. இராலிங்க அடிகள்
3.	திருவருடபா	இ. நம்மாழ்வார்
4.	பிரதாப முதலியார் சரித்தரம்	ஈ. நாதகுத்தனார்

குறியீடுகள்

	1	2	3	4
A)	ஆ	அ	இ	ஈ
B)	அ	ஆ	ஈ	இ
C)	ஈ	இ	அ	ஆ
D)	இ	ஈ	ஆ	அ

147) நோடுந்தொகை எனப் போற்றப்படும் நூல்

- A) புறநாறூறு
- B) அகநாறூறு
- C) திருமுருகாற்றுப்படை
- D) கலித்தொகை

148) வேளாண்வேதம் எனக் குறிக்கப்பெறும் நூல்

- A) ஏலாதி
- B) சிறுபஞ்சமூலம்
- C) நாலடியார்
- D) கார்நாற்பது

149) முத்தமிழ்க் காவலர் என அழைக்கப்படவர்

- A) கி.ஆ.பெ.விசுவநாதன்
- B) அறிஞர் அண்ணா
- C) கலைஞர் கருணாநிதி
- D) மு.வ

150) கவிமணி என்ற சொல்லால் போற்றப்பெறும் சான்றோர்

- A) வேதநாயகம் பிள்ளை
- B) தேசிக விநாயகம் பிள்ளை
- C) இராமலிங்கம் பிள்ளை
- D) முடியரசன்

151) இடியோசை கேட்ட நாகம் போல - உவமையால்

விளக்கப்பெறும் பொருத்தமானப் பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்க.

- A) மகிழ்ச்சி
- B) அச்சம்
- C) சிறப்பு
- D) இறப்பு

152) அனலில் விழுந்த புழு போல - உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமானப் பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்க,

- A) துண்பம்
- B) ஆறாத்துயரம்
- C) மகிழ்ச்சி
- D) சிறுமை

153) தாமரை இலை தண்ணீர் போல - உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமானப் பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்க.

- A) பற்று
C) மேன்மை

B) சிறப்பு
D) பற்று அற்று இருத்தல்

154) அச்சில் வார்த்தாற் போல - - உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமானப் பொருளைத் தோந்தெடுக்க.

A) பொய்யானது
C) கடுமையானது

B) உண்மைத் தன்மை
D) வலிமையற்றது

155) நின்றனன் அவ்வழி நிகழ்ந்த தென்னில துன்றுபூஞ் சோலைவாய் அரக்கன் - சீர்மோனையைச் சுட்டுக்.

A) நின்றனன்	-	அவ்வழி
B) நிகழ்ந்த	-	தென்னில
C) நின்றனன்	-	நிகழ்ந்த
D) நிகழ்ந்த	-	சோலைவாய்

156) பாரதப் பூமி பழம்பெரும் பூமி நீரதன் புதல்வர் இந்நினைவகற்றாதீர்! - சீர்மோனையைச் சுட்டுக்.

A) பாரதப்பூமி	-	பழம்பெரும்
B) பழம்பெரும்	-	பாரதப்பூமி
C) நீரதன்	-	புதல்வர்
D) புதல்வர்	-	நினைவகற்

157) பனித்த சடையும் பவளம் போல் மேனியிற்பால் வெண்ணீரும் - அடி எதுகையைச் சுட்டுக்.

A) பனித்த	-	மேனியிற்பால்
B) பனித்த	-	பவளம்
C) சடையும்	-	பவளம்
D) பனித்த	-	சடையும்

158) பொன்புனை மன்று ஸாடும் பொற்கழல் - மோனையைத் தேர்க்.

A) பொன்புனை	-	ஸாடும்
B) பொன்புனை	-	பொற்கழல்
C) மன்று	-	ஸாடும்
D) மன்று	-	பொற்கழல்

159) துப்பார்க்குத் துப்பாய துப்பாக்கித் துப்பார்க்குத் - இயைபினைக் கண்டறிக்

A) துப்பார்க்குத்	-	துப்பாய
B) துப்பார்க்குத்	-	துப்பார்க்குத்
C) துப்பார்க்குத்	-	துப்பாக்கி
D) துப்பாய	-	துப்பார்க்கு

160) பிரித்து எழுதுக- கொங்கலர்தார்

A) கொங்கலர் + தார்
C) கொங்கு + அலர் + தார்
B) கொ + கலர்தார்
D) கொங்க + அலர்தார்

161) தடங்கண் - என்பதன் இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க்.

A) உரிச்சொற்றொடர்.
B) உருவகம்
C) வினைத் தொகை
D) அடுக்குத் தொடர்

162) செடி கொடிகள் - என்பதன் இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க்.

A) உம்மைத் தொகை
B) அடுக்குத் தொடர்
C) என்னும்மை
D) இரட்டைக்கிளவி

163) மாநிதி - என்பதன் இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க்.

A) உரிச்சொற்றொடர்
B) தொழிற்பெயர்
C) உவமைத் தொடர்
D) வேற்றுமைத் தொடர்

164) மென்மேலும் - என்பதன் இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க்.

A) இரட்டைக்கிளவி
B) அடுக்குத் தொடர்
C) விளித் தொடர்
D) உவமைத் தொடர்

165) விடைக்கேற்ற வினைவைத் தேர்ந்தெடு இல்வாழ்க்கை வளர்பிறை போல் வளர் வேண்டும்

A) இல்வாழ்க்கை வளர்வது எதனால்?
B) வளர்பிறை போல் உயர்வது எது?
C) இல்வாழ்க்கை வளரக் காரணம் என்ன?

- A) எட்டு, எருது, எழில், ஏணி
 B) எருது, எழில், எட்டு, ஏணி
 C) எழில், எட்டு, ஏணி, எருது
 D) ஏணி, எருது, எழில், எட்டு
- 178)** அகர வரிசைப்படி சொற்களை சீர் செய்க
 A) முரசு, மலை, மூங்கில், மீதி
 B) மீதி, மலை, முரசு, மூங்கில்
 C) மலை, முரசு, மூங்கில், மீதி
 D) மலை, மீதி, முரசு, மூங்கில்

- 179)** அகர வரிசைப்படி சொற்களை சீர் செய்க
 A) ஒளவை, ஒடம், ஒட்டகம், ஐந்து
 B) ஒடம், ஒளவை, ஐந்து, ஒட்டகம்
 C) ஐந்து, ஒட்டகம், ஒடம், ஒளவை
 D) ஒட்டகம், ஒடம், ஒளவை, ஐந்து

- 180)** சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடராக்குக
 A) வகுத்துப் பாடுவது பிள்ளைத்தமிழ் என்னும் இலக்கியம் பத்துப் பருவங்களாக
 B) இலக்கியம் பிள்ளைத்தமிழ் என்னும் பத்துப் பருவங்களாக வகுத்துப்பாடுவது
 C) பத்துப் பருவங்களாக வகுத்துப்பாடுவது பிள்ளைத் தமிழ் என்னும் இலக்கியம்
 D) பிள்ளைத் தமிழ் என்னும் இலக்கியம் வகுத்துப் பாடுவது பத்துப் பருவங்களாக

- 181)** "Court" என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல் தேர்ந்தெடுக்க.
 A) நகரமன்றம் B) பாராளுமன்றம்
 C) நீதிமன்றம் D) சட்டமன்றம்

- 182)** "Complete" என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல் தேர்ந்தெடுக்க,
 A) முழுமை B) பழுமை C) முதுமை D) இளமை

- 183)** "Empty vessel" என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல் தேர்ந்தெடுக்க.
 A) வெற்றுப் பாத்திரம் B) செம்புப் பாத்திரம்
 C) வெள்ளிப் பாத்திரம் D) நீர் நிரம்பிய பாத்திரம்

- 184)** "Publication" என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல் தேர்ந்தெடுக்க
 A) நூலகம் B) பதிப்பகம்
 C) வெளியீடு D) பொதுவிடம்

- 185)** "Powerful" என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல் தேர்ந்தெடுக்க.
 A) சக்தியற்ற B) வலியற்ற
 C) சக்திவாய்ந்த D) வீரமற்ற

- 186)** ஒலி வேறுபாடறிந்த சரியான பொருளை தேர்க

பணி	பணி
A) நாளை	மார்க்டி
B) மாலை	பனிக்கட்டி
C) காலை	தொழில்
D) வேலை	குளிர்

- 187)** ஒலி வேறுபாடறிந்த சரியான பொருளை தேர்க

என்	எண்
A) புவி	விண்மீன்
B) ஆமை	வெப்பம்
C) என்னுடைய	எண்ணிக்கை
D) பார்	நீர்

- 188)** ஒலி வேறுபாடறிந்த சரியான பொருளை தேர்க

உறி	உரு
A) மிகுதி	வடிவம்
B) தகுதி	படிவம்
C) விகுதி	கடினம்

D) பகுதி நளினம்

189) ஒலி வேறுபாடறிந்த சரியான பொருளை தேர்க

அளகு	அலகு
A) சேவல்	பக்கம்
B) குரங்கு	நீளம்
C) காட்டுக்கோழி	அளவைக்கூறு
D) அகலம்	சோலை

190) நகைத்தல் - இச்சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் காண்க
 A) நகை B) நகைய C) நகா D) நகையா

191) அப்பரடிகள் என்று அழைக்கப்படுவார்
 A) சுந்தரர் B) மாணிக்கவாசகர்
 C) நம்மாழ்வார் D) திருநாவுக்கரசர்

192) பிரித்து எழுதுக புறநானாறு
 A) புற + நானுகு + நாறு B) புறம் + நான்கு + நாறு
 C) புறநானுகு + நாறு D) புற + நானாறு

193) பிரித்தெழுதுக- கிழங்கையகழ்ந்தெடுக்கும்
 A) கிழங்கை + அகழிந்தெடுக்கும்
 B) கிழங்கு + அகழிந்து + எடுக்கும்
 C) கிழங்கை + அகழிந்து + எடுக்கும்
 D) கிழங்கழ்ந்து + எடுக்கும்

194) பிரித்து எழுதுக. தனித்தமிழ்
 A) தனித்து + தமிழ் B) தனி + தமிழ்
 C) த + அனித்தமிழ் D) தனித்த + தமிழ்

195) பிரித்து எழுதுக. நிற்பதொன்றில்
 A) நிற்பது + ஒன்று + இல்
 B) நிற்ப + தொன்றில்
 C) நிற்பதொன்று + இல்
 D) நிற்பது + ஒன்றில்

196) எதிர்ச்சொல் தருக. வெகுளி
 A) மகிழ்ச்சி B) அவலம் C) அச்சம் D) துயரம்
 எதுவுமே சரியான விடையாக இல்லை. மகிழ்ச்சி ஒரளை பொருந்தும்.

197) எதிர்ச்சொல் தருக - நல்விளை
 A) தீயவை B) அவலம் C) தீவிளை D) துயரம்

198) எதிர்ச்சொல் தருக - அகம்
 A) புரம் B) மாம் C) புறம் D) முடி

199) எதிர்ச்சொல் தருக - அண்மை
 A) சேய்மை B) அருகில் C) நெருக்கம் D) பக்கத்தில்

200) எதிர்ச்சொல் தருக - பெருமை
 A) பொறுமை B) வறுமை C) சிறுமை D) இன்மை

BRANCHES-----

DINDIGUL - 9150919121.

MADURAI - 9344100065.

SALEM - 8675213334.

TANJORE - 9042432466.

TIRUKOILUR - 9843273734.

TIRUNELVELI - 9442768933.

THIRUVANNAMALAI - 8148335044.

TRICHY - 7373310865.

TUTICORIN - 9442541564.

VILLUPURAM - 9944801693.

ALL THE VERY BEST