## JUNIOR ASSISTANT – CUM – COMPUTER ASSISTANT IN REVENUE DEPARTMENT NOTIFICATION NO. 23/2021 SECTION - A GENERAL STUDIES AND MENTAL ABILITY

Q1) Which South American Country prepared a new Constitution?

Ans: Chile

ఏ దక్షిణ అమెరికా దేశం క్రొత్త రాజ్యాంగాన్ని తయారుచేసుకుంది?

Q2) "Hyderabad Declaration" is associated with \_\_\_\_\_

**Ans:** E-Governance

"హైదరాబాద్ డిక్లరేషన్" ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

Ans: ఇ – గవర్నెన్స్

Q3) Which Civilian award of India was given to Satya Nadella?

Ans: Padma Bhushan

సత్యనాదేళ్ళని భారత ప్రభుత్వం ఏ అవార్డ్ తో గౌరవించింది?

Ans: పద్మ భూషణ్

Q4) The "Party gate" Scandal is associated with which country?

Ans: UK

"పార్టీ గేట్" స్కాండల్ ఏ దేశానికి సంబంధించినది?

**Ans:** యూ.కే

**Q5)** Who is the Head of the International Monetary Fund Asia and Pacific department?

Ans: Krishna Srinivasan

అంతర్జాతీయ ద్రవ్య నిధి ఆసియా – పసిఫిక్ అధ్యక్షుడు ఎవరు?

Ans: కృష్ణ శ్రీనివాసన్

Q6) The Rank of India in the World Competitiveness Index 2022 is\_\_\_\_\_

**Ans:** 37

ట్రంపంచ పోటీ తత్వ సూచిక 2022 లో భారతదేశ ర్యాంక్ \_\_\_\_\_

**Ans:** 37

**Q7)** Where is the Head Quarters of International Atomic Energy Agency (IAEA) located?

Ans: Vienna

అంతర్జాతీయ అణు శక్తి ఏజెన్సీ (IAEA) ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?

Ans: ವಿಯನ್ನಾ

**Q8)** "Maitri Diwas" is celebrated on 6<sup>th</sup> December by India to commemorate the diplomatic ties with which country?

Ans: Bangladesh

ఏ దేశంతో దౌత్య సంబంధాల జ్ఞాపకార్దం "మైత్రి దివస్" ను భారతదేశం డిసెంబర్ 6 వ తేదీన జరుపుకుంటుంది.

Ans: ಬಂಗ್ಲ್ ದೆశ్

Q9) Maharashtra Government has recently renamed Aurangabad as

Ans: Sambhaji Nagar

ఇటీవల ఔరంగాబాద్ పేరును మహారాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఏ విధంగా మార్చింది.

Ans: శంభాజీనగర్

Q10) Bharat Subramaniyam is associated with which Sport?

Ans: Chess

భరత్ సుబ్రమనియమ్ ఏ క్రీడకి సంబంధించిన వాడు?

**Ans:** చెస్

Q11) Olaf Scholz was recently appointed as Head of which country?

Ans: Germany

ఇటీవల ఏ దేశానికి అధినేత గా ఒలాఫ్ స్కాల్జ ఎన్నికయ్యారు?

Ans: జర్మని

Q12) "Pariksha Sangam" portal was launched by which Institution?

Ans: CBSE

"పరీక్షా సంఘం" అనే పోర్టల్ ను ఏ సంస్థ ప్రారంభించింది

**Q13)** "Pegasus Allegations" committee, constituted by Supreme Court, is headed by\_\_\_\_\_

**Ans:** Justice R.V. Raveendran

"పెగసెస్ ఆరోపణ"ల పై స్కుపీం కోర్ట్ నియమించిన కమిటీ అధ్యక్షుడు ఎవరు?

Ans: జస్టిస్ ఆర్. వి.రవీంద్రన్

Q14) Who was conferred with the 51<sup>st</sup> Dada Saheb Phalke Award?

Ans: Rajani Kanth

51 వ దాదాసా హేబ్ ఫాల్కే అవార్డ్ ఎవరికి ప్రధానం చేయబడింది?

Ans: రజినీకాంత్

**Q15)** What is the name of the mobile app launched by the Government to facilitate "One nation, One Ration Card"?

Ans: Mera Ration

"ఒకే దేశం, ఒకే రేషన్ కార్డ్" ను సులభతరం చేయడానికి కేంద్ర ప్రభుత్వం ప్రారంభించిన మొబైల్ యాప్ పేరు ఏమిటి?

Ans: మేరా రేషన్

Q16) Which Country is the Chair of BRICS in 2022?

Ans: China

బ్రిక్క్స్ (BRICS) కు 2022 లో ఏ దేశం అధ్యక్షత వహిస్తుంది

Ans: ਜ਼ੁੋਨਾ

Q17) When is the "National Girl Child Day" celebrated in India?

Ans: January 24

"భారతదేశంలో జాతీయ బాలికా దినోత్సవాన్ని" ఎప్పుడు జరుపుకుంటారు?

**Ans:** జనవరి 24

**Q18)** What is the name of first Indigenous Aircraft Carrier (IAC) Commissioned recently in India?

Ans: INS Vikranth

భారతదేశంలో ఇటీవల ప్రారంభించబడిన మొదటి స్వదేశీ విమాన వాహక నౌక (IAC) పేరు ఏమిటి?

Ans: ఐ.ఎన్.ఎస్.విక్రాంత్

Q19) Where is the Headquarters of National Cadet Corps (NCC) located?

Ans: New Delhi

జాతీయ క్యాడెట్ కార్ప్స్ (NCC) ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?

Ans: న్యూ ఢిల్లీ

Q20) What is India's Rank in the global production of wheat?

Ans: Second

ట్రపంచ గోధుమ ఉత్పత్తిలో భారతదేశం ర్యాంక్ ఎంత?

**Ans:** రెండు

Q21) The play "Neel Darpan" is associated with the following revolt :

Ans: Indigo Revolt

'నీలదర్పన్' అనే నాటకం ఈ క్రింది తిరుగుబాటు విప్లవాలతో ముడిపడి ఉంది :

Ans: ఇండిగో విప్లవం

Q22) Who is called "Lokahitwadi"?

Ans: Gopal Hari Deshmukh

"లో కహితవాది" అని ఎవరిని పిలుస్తారు

Ans: గోపాల్ హరి దేశముఖ్

Q23) GST was first implemented in which State in India?

Ans: Assam

భారతదేశంలో GST ని మొదటి సారిగా ఏ రాష్టంలో అమలు చేశారు?

Ans: అస్సోం

**Q24)** "Borra caves" in Andhra Pradesh were formed by which of the following rivers?

Ans: Gosthani

ఆంధ్ర ప్రదేశ్ లో ని "బొర్రా గుహాలు" క్రింది వాటిలో ఏ నది ద్వారా ఏర్పడ్డాయి?

Ans: గోస్తానీ

**Q25)** Which of the following writs protects the individual to produce before the court?

Ans: Habeas Corpus

ఈ క్రింది రిట్ లలో ఏ రిట్ వ్యక్తిని కోర్ట్ ముందు హాజరుపరచడాన్ని తెలియచేస్తుంది?

Ans: హెబియస్ కార్పస్

**Q26)** Right to Education was inserted through which Amendment to the Constitution?

**Ans:** 86<sup>th</sup> Constitutional Amendment

ఏ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం ద్వారా విద్యా హక్కు పొందుపరచబడింది?

**Ans:** 86 వ రాజ్యాంగ సవరణ

**Q27)** Which provision of Fundamental Rights is directly related to the exploitation of children?

Ans: Article 24

ప్రాథమిక హక్కుల యొక్క ఏ నిబంధన నేరుగా పిల్లల శ్రమ దోపిడీని నిరోధించడానికి సంబంధించింది?

**Q28)** The Andhra Pradesh Reorganisation Act was passed by the Parliament in\_\_\_\_

Ans: March, 2014

ఆంద్ర ప్రదేశ్ పునఃవ్యవస్థీకరణ చట్టాన్ని పార్లమెంటు ఎప్పుడు ఆమోదించింది?

Ans: మార్చి, 2014

Q29) Panchaythi Raj Day in India is observed on\_\_\_\_\_

**Ans:** 24<sup>th</sup> April

భారతదేశంలో పంచాయితీరాజ్ దినోత్సవాన్ని ఏ రోజు జరుపుకుంటారు?

**Ans:** ఏటిల్ 24

Q30) what is the time of "Question Hour" in the Parliament?

Ans: 11am to 12 noon

భారత పార్లమెంటులో "(పశ్నోత్తరాల సమయాన్ని" తెలపండి.

Ans: 11am నుండి 12 noon

**Q31)** How many Lok Sabha seats are allotted to Andhra Pradesh after reorganisation of Andhra Pradesh?

**Ans:** 25

ఆంద్ర ప్రదేశ్ విభజన తరువాత ఆంద్ర ప్రదేశ్ కు ఎన్ని లోకసభ స్థానాలు కేటాయించారు?

**Ans:** 25

**Q32)** Under which section of Andhra Pradesh Reorganisation Act, was Polavaram declared as a national project?

Ans: Section 90

ఆంధ్ర ప్రదేశ్ పునఃవ్యవస్థీకరణ చట్టంలోని ఏ సెక్షన్ క్రింద పోలవరం జాతీయ ప్రాజెక్టు హోదా ప్రకటించబడింది ?

**Ans:** సెక్షన్ 90

Q33) How many Schedules are there in the Andhra Pradesh Reorganisation Act?

**Ans:** 13

ఆంధ్ర ప్రదేశ్ పునఃవ్యవస్థీకరణ చట్టంలో ఎన్ని షెడ్యూళ్ళు ఉన్నాయి?

**Ans:** 13

**Q34)** As per Andhra Pradesh Reorganisation Act, how many Legislative Council seats are allocated to Andhra Pradesh and Telangana?

**Ans:** 50 – 40

ఆంద్ర ప్రదేశ్ పునఃవ్యవస్థీకరణ చట్టం ప్రకారం ఎన్ని శాసనమండలి స్థానాలను ఆంద్రప్రదేశ్ మరియు తెలంగాణ రాష్ట్రాలకు కేటాయించారు?

**Ans:** 50 – 40

Q35) At present how many States and Union Territories are there in India

Ans: 29 States, 8 UTs

భారతదేశంలో ప్రస్తుతం ఎన్ని రాష్ట్రాలు మరియు కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి?

Ans: 29 రా(ష్టాలు, 8 కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలు

**Q36)** As per the 13<sup>th</sup> Schedule of the Andhra Pradesh Reorganisation Act, which major port in Andhra Pradesh is developed by the Central Government?

#### Ans: Duggirajapatnam

ఆంద్ర ప్రదేశ్ పునఃవ్యవస్థీకరణ చట్టంలోని 13వ షెడ్యూల్ ప్రకారం ఆంద్ర ప్రదేశ్ లో ఏ ప్రధాన నౌకాశ్రయాన్ని కేంద్రం అభివృద్ధి చేస్తుంది

Ans: దుగ్గిరాజపట్నం

Q37) Who is the guardian of the Fundamental Rights of the citizens of India?

Ans: The Judiciary

భారతదేశ పౌరుల ప్రాధమిక హక్కులను ఎవరు సంరక్షి స్తారు?

Ans: న్యాయ వ్యవస్థ

**Q38)** Koneru Rangarao Committee was appointed to resolve the following problems:

Ans: Land-related problems

కోనేరు రంగరావు కమిటీని ఏ సమస్యల పరిష్కారానికి నియమించారు

Ans: భూ సంబంధ సమస్యలు

Q39) 'Sribagh pact' was signed in the year\_\_\_\_

**Ans:** 1937

'శ్రీబాగ్ ఒప్పందం' ఏ సంవత్సరం లో జరిగింది?

**Ans:** 1937

Q40) Which state has started 'Kasi Yatra Scheme'?

Ans: Karnataka

ఏ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం 'కాశీయాత్ర పథకాన్ని' (పారంబించింది.

Ans: కర్నాటక

**Q41)** A6, C10, E16, G24, \_\_\_\_\_

**Ans:** I 34

A6, C10, E16, G24, \_\_\_\_

**Ans:** I 34

Q42) Menu : Food :: Catalogue : \_\_\_\_\_

Ans: Books

మెను : ఆహారం :: జాబితా : \_\_\_\_\_

Ans: పుస్తకాలు

**Q43)** Which of the following Ven diagrams correctly shows the relationship among classes "Male, Students, Patients"?

Ans:



"పురుషులు, విధ్యార్డులు, రోగులు" అను వర్గాల మధ్య సంబంధాన్ని ఈ క్రింది ఏ వెన్ చిత్రం సరిగా చూపిస్తుంది





**Q44)** Six Students A, B, C, D, E and F are sitting around a table as per the following conditions.

- (i) A and D are sitting opposite to each other.
- (ii) B is to the left of E.
- (iii) C is between A and F.

Who is to the right of D?

Ans: Cannot Say

ఈ క్రింది నిబందనలకు అనుగుణంగా A, B, C, D, E మరియు F అను ఆరుగురు విధ్యార్థులు ఒక బల్ల చుట్టా కూర్చున్నారు.

- (i) A మరియు D లు ఒకరికొకరు అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.
- (ii) E కి ఎడమ వైపు B కూర్చున్నాడు.
- (iii) A మరియు F ల మధ్య C కూర్చున్నాడు.

D కి కుడివైపున ఉన్నది ఎవరు?

Ans: చెప్పలేము

Q45) CAR : TUB :: BUS : \_\_\_\_\_

Ans: SOC

CAR : TUB :: BUS : \_\_\_\_\_

Ans: SOC

**Q46)** Read the following statements and choose the correct conclusion that follows.

Statement 1: All Pens are Caps. Statement 2: Some Caps are Pencils. Conclusion (i): Some Pens are Pencils. Conclusion (ii): No Pen is Pencil.

Ans: Either (i) or (ii) only follows

ఈ క్రింది ప్రవచనాలను చదివి, వాటిని అనుసరించే సరైన వివరణలను ఎంచుకోండి.

ట్రవచనం 1: అన్నీ పెన్నులు టోపీలు. ట్రవచనం 2: కొన్నీ టోపీలు పెన్సిల్లు. వివరణ (i) : కొన్ని పెన్నులు పెన్సిల్లు . వివరణ (ii): ఏ పెన్ను పెన్సిల్ కాదు.

Ans: (i) లేదా (ii) మాత్రమే అనుసరిస్తాయి

**Q47)** From point 'A', a person travels 5 Km towards East, next 8Km towards South and then 11Km towards West. He reached point 'B'. The minimum distance from 'A' to 'B' and the direction of 'B' from 'A' are

#### Ans: 10Km to South West

'A' వద్ద నుండి, ఒక వ్యక్తి 5 కి.మీ. తూర్పువైపు, తదుపరి 8 కి.మీ. దక్షిణం వైపు, అటుపిమ్మట 11 కి.మీ. పడమర వైపు ప్రయాణించి 'B' వద్దకు చేరాడు. 'A' నుండి 'B' కు గల కనిష దూరం మరియు 'A' నుండి 'B' దిశను తెలపండి.

Ans: నైరుతి వైపు 10 కి.మీ.

**Q48)** Pointing to a person, a man said to a woman, "his mother is the only daughter of your father". How is the woman related to the Person?

#### Ans: Mother

ఒక వ్యక్తి ని చూపిస్తూ, ఒక పురుషుడు ఒక (స్త్రీ తో ఇలా అన్నాడు, "ఇతని తల్లి నీ తండ్రికి ఏకైక కూతురు". ఆ వ్యక్తికి ఆ (స్త్రీకి మధ్య గల సంబంధం ఏమిటి?

Q49) Choose the missing letters in the following letter repeating series:

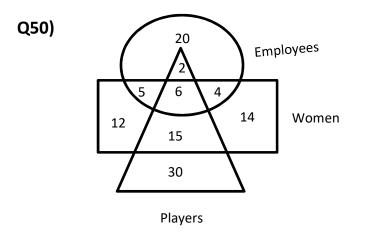
ab\_a\_cab\_ac\_

Ans: bcbc

ఈ క్రింది పునరావృత అక్షర శ్రేణి లో లోపించిన అక్షరాలను తెలపండి?

ab\_a\_cab\_ac\_

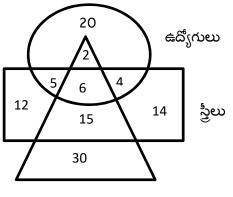
Ans: bcbc



In the above diagram, Circle represents Employees, Rectangle represents Women and Triangle represents Players.

Then the number of players who are women but not employees are







పై పటంలో వృత్తం ఉద్యోగులని, దీర్ఘచతుర్మసము (స్త్రీలను మరియు త్రిభుజము ఆటగాళ్లను సూచించిన.

ఉద్యోగులు కాని (స్త్రీ ఆటగాళ్ళ సంఖ్య

**Ans:** 15

## *Directions for Q 51 to Q 55:* Use the following table to answer.

The following table shows the number of recoveries (in thousands) and number of deaths (in thousands) with effect of Corona for 5 months, January to May of 2021 in 4 Countries P, Q, R and S.

Country	Р		Q		R		S	
Name	Recoveries (in thousands)	Deaths (in thousands)	Recoveries (in thousands)	Deaths (in thousands )	Recoveries (in thousands)	Deaths (in thousands)	Recoveries (in thousands)	Deaths (in thousands)
Month								
January	20	15	25	20	40	20	30	14
February	30	12	30	16	45	15	35	12
March	35	10	30	14	50	14	38	10
April	40	10	45	12	52	12	39	10
Мау	50	08	60	10	55	10	40	08

**Q51)** In which Country are the maximum number of deaths recorded across the five months of 2021?

#### Ans: Q

Q52) In which country is the percentage of growth in recoveries in the month of May compared to the month of January the maximum?

#### Ans: P

**Q53)** In which month is the average difference between recoveries and deaths across all the 4 countries the minimum?

Ans: January

**Q54)** The average difference between recoveries and deaths across all the 4 countries in the month of April is

Ans: 33 thousands

**Q55)** The minimum percentage of change in deaths in May compared to January is observed as

Ans: 42.86% in the country 'S'

సూచనలు Q 51 నుండి Q 55 : సమాధానాల కొరకు ఈ క్రింది పట్టికను ఉపయోగించండి.

ఈ క్రింది పట్టిక P, Q, R మరియు S అను నాలుగు దేశాలలో 2021 లోని 5 నెలలు జనవరి నుండి మే వరకు కరోన ప్రభావంతో కోలుకొన్న వారి సంఖ్య ( వేలల్లో ) మరియు మరణాల సంఖ్య (వేలల్లో) లను సూచిస్తుంది.

ದೆಸಂ	Р		Q		R		S	
ਹੋਜ਼ਰ ਨੋਦ	కోలుకొన్న వారి సంఖ్య ( వేలల్లో )	మరణాల సంఖ్య (వేలల్లో)						
జనవరి	20	15	25	20	40	20	30	14
ఫిబ్రవరి	30	12	30	16	45	15	35	12
మార్చి	35	10	30	14	50	14	38	10
ఏట్రిల్	40	10	45	12	52	12	39	10
మే	50	08	60	10	55	10	40	08

Q51) 2021 లోని ఆ 5 నెలలను కలుపుకొని, ఏ దేశం లో అత్యధిక మరణాలు నమోదయ్యాయి?

Ans: Q

Q52) జనవరి నెలతో పోలి స్తే, మే నెలలో కోలుకున్న వారి పెరుగుదల శాతం ఏ దేశంలో ఎక్కువగా ఉన్నది?

Ans: P

Q53) నాలుగు దేశాలను కలుపుకొంటే, కోలుకున్న వారి సంఖ్య కు మరియు మరణాల సంఖ్య కు మధ్య బేధాల సగటు ఏ నెలలో కనిఫ్లము గా ఉంది?

Ans: జనవరి

Q 54) ఏ[పిల్ నెలలో, ఆ నాలుగు దేశాలను కలుపుకొని కోలుకున్న వారి సంఖ్య కు మరియు మరణాల సంఖ్య కు మధ్య బేధాల సగటు?

Ans: 33 వేలు

Q55) జనవరి నెలతో పోలిస్తే, మే నెల లో మరణాల మార్పు శాతం కనిష్ఠం గా గమనించదగినది ఏ దేశం లో ఎంత శాతం?

**Ans:** 'S' ದేశంలో 42.86%

**Q56)** The mode of the series: 6, 4, 4, 6, 8, 10, 3, 6, 2 is

**Ans:** 6

[శేణి: 6, 4, 4, 6, 8, 10, 3, 6, 2 లో బహుళకం

**Ans:** 6

Q57) If the Mean is 40, Mode is 34, then the Median is

**Ans:** 38

అంకమధ్యమము =40, బహుళకము=34, అయిన మద్యగతం

**Ans:** 38

**Q58)** The Variance of 50 values is 64. If each value is doubled, then the variance is

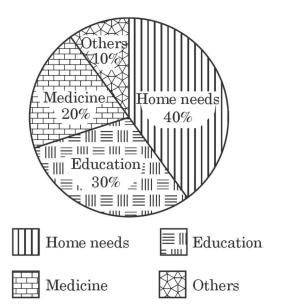
**Ans:** 256

50 విలువల విస్తృతి 64. (పతి విలువను రెట్టింపు చేసినచో విస్తృతి

**Ans:** 256

## Directions Q 59 and Q 60: Use the following Chart.

The following Pie chart shows the expenditure per month of a family.



**Q59)** If the family total expenditure is ₹ 14000 in a month, the expenditure on

Education is

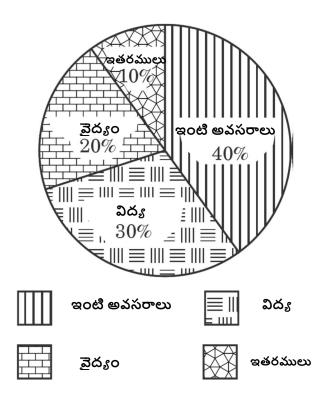
**Ans:** ₹ 4200

**Q60)** If the family expends ₹ 2000 on others in a month, then their expenditure on home needs is

**Ans:** ₹ 8000

సూచనలు Q 59 మరియు Q 60: ఈ క్రింది పటము ను ఉపయోగించండి.

ఈ క్రింది Pie చిత్రం ఒక కుటుంబం యొక్క నెలసరి ఖర్చును సూచిస్తుంది.



Q59) ఒక నెలలో ఆ కుటుంబ ఖర్చు 14000 వేల రూపాయలు అయిన, విద్య పై వారి ఖర్చు

Ans: 4200 రూపాయలు

Q60) ఒక నెలలో ఆ కుటుంబం యొక్క ఖర్చు 'ఇతరములుపై' ₹ 2000 అయిన, ఇంటి అవసరాల

మీద వారి ఖర్చు

Ans: 8000 రూపాయలు

**Q61)** Ribozyme is

Ans: RNA with catalytic activity

రైబోజైమ్ అనగా

Ans: RNA ఉత్రేరక చర్య కలిగి ఉండటం

Q62) Living Fossil is

Ans: Ginkgo biloba

సజీవ శిలాజం

Ans: ກິດຈີ ຊີຍິນ

Q63) The ATP production through respiration is called

Ans: Oxidative phosphorylation

శ్వాసక్రియ ద్వారా ఉత్పత్తి అయిన ATP ని ఏమంటారు

Ans: ఆక్సిడేటివ్ పాస్పోరిలేషన్

Q64) Cryopreservation of gametes is done in Ans: Liquid Nitrogen at -196° C సంయోగ బీజాల యొక్క అతిశీతల సంరక్షణ దేనిలో చేస్తారు Ans: ద్దవ నుతజని లో -196° C వద్ద

Q65) Skull of mammals is

Ans: Dicondylic skull

క్షీరదాలలో పురై రకం

Ans: డైకాండైలిక్ పురె

Q66) Number of Incisors, Canines, Premolars and Molars in humans is respectively Ans: 8-4-8-12 మానవునిలో కుంతకాలు, రధనికలు, చర్వణకాలు, అగ్రచర్వణకాల సంఖ్య వరుసలో Ans: 8-4-8-12 Q67) The Indian who got the Nobel Prize in Physics is Ans: Sir C.V.Raman భౌతికశా[స్తంలో నోబెల్ బహుమతి పొందిన భారతీయుడు Ans: సర్ సి.వి.రామన్

Q68) The Scientist who discovered Neutron is Ans: James Chadwick న్యూట్రూన్ ను కనుగొన్న శా(స్తవేత్త ఎవరు? Ans: జేమ్స్ చాద్విక్

Q69) Radar is used to Ans: Detect and Track the objects ఈ క్రింది వానికి రాడార్ ను ఉపయోగిస్తారు Ans: వస్తువులను గుర్తించి మరియు వాటిని అనుసరించుటకు

**Q70)** Non-Stick cook ware is coated with

Ans: PTFE

నాన్ స్టిక్ పాత్రలు దేనితో కోట్ చేస్తారు

Ans: PTFE

**Q71)** Which of the following is/are a direct tax?

Ans: All of the above

ఈ క్రింది వాటిలో ప్రత్యక్ష పన్ను ఏది?

Ans: పైవన్నియు

Q72) Who is the Chairperson of NITI Aayog?

Ans: Prime Minister

నీతి ఆయోగ్ చైర్ పర్సన్ ఎవరు?

Ans: ప్రధాన మంత్రి

Q73) Disguised unemployment is the common feature of

Ans: Agriculture

ట్రచ్చన్న నిరుద్యోగిత ఏ రంగపు సాధారణ లక్షణం

Ans: వ్యవసాయం

Q74) How many National Highways does the state of Andhra Pradesh have?

**Ans:** 38

ఆంద్ర ప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో ఎన్ని జాతీయ రహదారులు ఉన్నాయి

**Ans:** 38

**Q75)** Which committee recommended allowing entry of private companies into the insurance sector in India?

Ans: Malhotra Committee

భారతదేశంలో భీమా రంగంలోకి ( పైవేట్ సంస్థల (పవేశం అనుమతించాలని సిఫారసు చేసిన కమిటీ ఏది?

Ans: మల్హోతా కమిటీ

Q76) The present Vice-Chairman of NITI Aayog is

Ans: Suman Bery

ట్రస్తుతం నీతి ఆయోగ్ వైస్ చైర్మన్ ఎవరు

Ans: సుమన్ బెరీ

Q77) The present Governor of the Reserve Bank of India is

Ans: Sakthi Kantha Das

ట్రస్తుతం రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా గవర్నర్

Ans: శక్తికాంత దాస్

Q78) Demonetization was implemented in India on \_\_\_\_\_

Ans: November 8<sup>th</sup>, 2016

భారతదేశంలో పెద్ద నోట్ల రద్దు అమలు చేసిన సంవత్సరం

Ans: నవంబర్ 8, 2016

**Q79)** Which scheme was launched to help farmers get a better price for agricultural produce and increased income ?

Ans: Krishi UDAN Yojana

ఏ పథకం వ్యవసాయ ఉత్పత్తులపై రైతులకు మెరుగైన ధర లభించేలా తోడ్పడుతూ ఆదాయన్ని పెంచుతుంది

Ans: కృషి ఉడాన్ యోజన

**Q80)** Narasimham Committee was related to

**Ans:** Banking Structure Reforms

నరసింహం కమిటీ కి సంబంధించినది

Ans: బ్యాంకింగ్ రంగ సంస్కరణలు

Q81) Cuddapah system is composed of

Ans: Gneiss

కడప శిల వ్యవస్థ లో ఏది కలదు

Ans: నీస్

Q82) The longitudinal valleys of Himalayas are called

Ans: Doons

హిమాలయాలలోని వరుస లోయలను ఏమంటారు?

Ans: డూన్స్

**Q83)** The Highest peak of Aravallis is

Ans: Guru Shikhar

ఆరావళి నందు ఎత్తైన శిఖరం

Ans: గురు శిఖర్

Q84) 'Mango Showers' are associated with

**Ans:** Thunderstorms

'మ్యాంగో షవర్స్' దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంది

Ans: ఉరుములు

AJGS/400

Q85) Pulicat lake is a

Ans: Brackish water lake

పులికాట్ సరస్సు ఒక

Ans: ఉప్పునీటి సరస్సు

Q86) Most of the Himalayan Rivers are typical examples of

**Ans:** Antecedent drainage

అత్యధిక హిమాలయ (పాంతపు నదులు ఏ విధమైన విలక్షణతకు ఉదాహరణలు

Ans: ఏంటిసిడెంట్ (డైనేజి

**Q87)** Which of the following is known as the Garden of Andhra Pradesh ?

Ans: Konaseema

ఈ దిగువవాటిలో దేనిని ఆంధ్ర ప్రదేశ్ యొక్క ఉద్యానవనం (గార్డెన్) అని అందురు

<b>Ans:</b> ର୍ଞ	ీనసీమ

Q88) Acacia, Cacti, Khejra and Palas are the main plant species of the Ans: Indus Region అకేషియా, కార్టె, కే[జా మరియు పలస్ వృక్ష జాతులు ఉండు ప్రాంతం Ans: సింధు ప్రాంతం Q89) Karewas are Ans: Lacustrine deposits కరెవాలు అనగా

Ans: సరస్సు నిక్షే పాలు

Q90) Nallamala hills are extended between

**Ans:** Krishna – Penna Rivers

నల్లమల కొండలు ఏ నదుల మధ్య విస్తరించి ఉన్నవి?

Ans: కృష్ణా – పెన్నా నదులు

**Q91)** Who is the head of Andhra Pradesh State Disaster Management Authority?

Ans: The Chief Minister

ఆంద్ర ప్రదేశ్ లో విపత్తు నిర్వహణ సంస్థ అధ్యక్షుడు ఎవరు?

Ans: ముఖ్య మంత్రి

**Q92)** What was the most recent worst man-made industrial disaster in Andhra Pradesh?

Ans: LG polymers Gas leakage

ఆంద్ర ప్రదేశ్ లో ఈ మధ్య కాలం లో జరిగిన మానవ నిర్మిత పారిశామిక విపత్తు

Ans: ఎల్.జి. పాలిమర్స్ గ్యాస్ లీకేజ్

Q93) World Environment Day is celebrated on

Ans: 5<sup>th</sup> June

ట్రపంచ పర్యావరణ దినోత్సవమును ఏ రోజున జరుపుకుంటారు

**Ans:** జూన్ 5

**Q94)** Which country held the conference 'Kyoto Protocol'?

Ans: Japan

'క్యోటో ట్రాటోకాల్' సమావేశంను నిర్వహించిన దేశం ?

Ans: జపాన్

Q95) Bio-Gas mainly consists of

Ans: Methane

బయో గ్యాస్ (జీవ వాయువు) ప్రధాన అనుఘటకం

Ans: మీథేన్

Q96) A flash flood is a flood that

**Ans:** Occurs suddenly, unexpectedly and for a short duration

ఆకస్మిక వరద అనేది

Ans: అకస్మాత్తుగా ఊహించని మరియు తక్కువ వ్యవధి లో కలిగేది

**Q97)** The most catastrophic weather or climate related disasters in terms of lives lost are

Ans: Droughts

ప్రాణాపాయానికి కారణమైన అతి ముఖ్యమైన వాతావరణ సంబంధ విపత్తు

Ans: కరువులు

**Q98)** In which year did the word 'Sustainable Development' come into existence?

**Ans:** 1980

ఏ సంవత్సరంలో "సుస్థిరాభివృద్ధి" అను పదం వాడుకలోకి వచ్చింది?

**Ans:** 1980

**Q99)** UNCED stands for

Ans: United Nations Conference on Environment and Development

UNCED ವಿస్తరణ

Ans: United Nations Conference on Environment and Development

**Q100)** Basel convention is related to

Ans: Trans -boundary movement of Hazardous wastes and their disposal

బేసల్ కన్వెన్షన్ కు సంబంధించినది

Ans: హానికర వ్యర్ధపదార్ధాలు వాటి పారవేత పై సరిహద్దు ఉధ్యమం

#### SECTION – B GENERAL ENGLISH

# Read the following passage, comprehend it and answer the questions based on the passage (Q 101 – Q 105):

Translation is not an easy job. It is something that requires a special skill. One can acquire this skill by training and by practice. It is not simply replacing Source Language words by Target Language words. Words have their contextual and cultural meanings. This makes the translator consider all the possible options that are available to him/ her. Then he/ she can choose the most appropriate equivalent in any given context. Translation is, thus, a process of decision–making. The closer the languages belong to the same family, the lesser the problems. For example, any Translation from one Indian language to another would be much easier than that from a foreign language into an Indian language. Translation is like tight-rope walking. One has to overcome many problems for successful and accurate translation. The slightest miscalculation would cost the translator dearly. He has to handle the problems carefully and skilfully. Some languages like English permit lengthy sentences. In English you can have a sentence running into several lines or even constituting a paragraph by itself. Yet, the sentence may be easily comprehensible and be very clear. On the contrary, in Telugu we cannot have long sentences.

**Q101)** Translation is like **Ans:** Tight-rope walking

**Q102)** Name the two languages mentioned in this passage. **Ans:** English and Telugu

**Q103)** According to the passage, which language allows lengthy sentences?

Ans: English

Q104) Translation requires

Ans: Skill and Practice

**Q105)** Words have \_\_\_\_\_\_ meanings and the translator must understand both meanings.

Ans: contextual and cultural

**Q106)** Complete the sentence using the correct form of verb. The plane\_\_\_\_\_at 6.15.

Ans: leaves

**Q107)** Do you usually go out \_\_\_\_\_Saturday evenings?

Ans: on

**Q108)** Select the most appropriate idiom for 'extremely happy'? **Ans:** On cloud nine

**Q109)** As strong as a \_\_\_\_\_ **Ans:** Bull

**Q110)** Choose the correct meaning for the idiom 'A red letter day'.

Ans: An important day

**Q111)** Select the word that is most appropriate substitution for the given group of words. An organization or person promoting the welfare of others.

Ans: Philanthropic

**Q112)** Choose the one spelt correctly.

Ans: Accommodate

**Q113)** Find out the one-word substitute from the following: A remedy for all diseases is

Ans: Panacea

Q114) Find out the one-word substitute from the following: A hundred year old man:Ans: Centenarian

30

**Q115)** Choose the correct Spelling of the word from the given options.

Ans: Grammar

**Q116)** "If you don't keep quiet, I shall shoot you", he said to her in a calm voice. (Change the sentence into indirect sentence.)

**Ans:** He warned her calmly that he would shoot her if she didn't keep quiet.

**Q117)** I told him that he was not working hard. (Change the sentence into direct speech.)

Ans: I said to him, "You are not working hard."

**Q118)** Coffee is more popular than tea in Tamilnadu. (Choose the correct Positive Degree for this sentence.)

**Ans:** Tea is not as popular as Coffee in Tamilnadu.

**Q119)** He said to me, "What are you doing?" (Choose the correct form of Reported speech for this sentence.)

**Ans:** He asked me what I was doing.

**Q120)** His father ordered him to go to his room and study. (Change the sentence into direct speech.)

Ans: His father said to his son, "Go to your room and study".

**Q121)** Choose the correct sentence from the following sentences.

**Ans:** He has been observing our surroundings.

**Q122)** Choose the correct sentence from the following sentences.

**Ans:** Economics deals with financial matters.

**Q123)** Choose the correct sentence from the following sentences.

**Ans:** All students must clear their dues within a week.

**Q124)** \_\_\_\_\_ Chinese language is difficult. (Choose the correct article from the given options)

Ans: The

**Q125)** Mahatma Gandhi was born \_\_\_\_\_ 2nd October. (Choose the correct preposition from the given options) **Ans:** on

#### SECTION – B GENERAL TELUGU

Q126) క్రింది వాటిలో 'దేహం' కు పర్యాయపదం కాని దానిని గుర్తించండి? Ans: నయనం

Q127) 'ఈప్సితం' కు పర్యాయపదం Ans: కోరిక

Q128) ఓగిరం అంేట? Ans: ఆహారం

Q129) 'ఆజ్ఞ' కు వికృతి రూపం Ans: ఆన

Q130) సుధాకరుడు Ans: చందుడు

Q131) ఉపాధ్యాయుని 'చేరువ'లో ఉంటే విజ్ఞానం పెరుగుతుంది. చేరువ అంటే? Ans: దగ్గరగా

Q132) ప్రధానోపాధ్యాయుడు చెప్పినట్లుగా చేస్తామని పిల్లలు అన్నారు – గుర్తించండి Ans: పరోక్ష కథనం Q133) సామాన్యమును విశేషము చేతగాని, విశేషమును సామాన్యము చేతగాని సమర్ధించు అలంకారము Ans: అర్థాంతరన్యాసం

Q134) గుణవంతురాలు సంధి పేరు

Ans: రుగాగమ సంధి

Q135) 'లేమా! దనుజుల గెలవగలేమా' ఈ వాక్యంలోని అలంకారాన్ని గుర్తించండి

Ans: యమకాలంకారం

Q136) శ్రీమంత్ చొక్కా మల్లెపూవులా తెల్లగా ఉంది. ఇందులోని అలంకారం

Ans: ఉపమాలంకారం

Q 137 నుంచి Q 139: ఈ క్రింది తెలుగు పదాలకు ఆంగ్లంలో అర్థం గుర్తించండి

**Q137)** సూత్రధారి

Ans: Director

**Q138)** కౌముది **Ans:** Moon Shine

**Q139)** తురంగం **Ans:** Horse

Q 140 నుంచి Q 143: ఈ క్రింది ఆంగ్ల పదాలకు తెలుగులో అర్ధం గుర్తించండి

**Q140)** Obviously Ans: స్పష్టం

**Q141)** Crisis **Ans:** సంక్షోభం

**Q143)** Dictionary **Ans:** నిఘంటువు Q144) కనువిప్పు అంేట

Ans: బుద్ధితెచ్చుకోవడం

Q145) స్థిత[పజ్ఞుని లక్షణం

Ans: కష్టసుఖాలను సమానంగా స్పీకరించడం

Q146) శ్రద్దా – సరైన పదాన్ని జోడించండి

Ans: ఆసక్తులు

Q147) క్రింది వాటిలో సరైన ప్రయోగాన్ని గుర్తించండి

Ans: రాజు తదేకంగా చూస్తున్నాడు

Q148) "రాముని యొక్క బాణం" లో 'యొక్క' అనేది ఏ విభక్తి ప్రత్యయం

Ans: షఫ్తీ విభక్తి

Q149) 'చెవిటివాని ముందు శంఖం ఊదినట్లు' అంేట

Ans: నిష్పయోజనం

Q150) ని షేధార్థక వాక్యం

Ans: మీరు రావద్దు