# Vijayi Bhava | Vijaya Patha Model Test-47 Key Answers PDO VAO Model Test-5 | Paper-1

- 1. ಸಾರ್ವಭೌಮ ಹಸಿರು ಬಾಂಡ್ಗಳಿಗೆ (SGrBs) ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿರಿ. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ ಎಂದು ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸಿ? (Read the following statements related to the Sovereign Green Bonds (SGrBs). Which of the following statements are CORRECT?)
- 1) ಹಸಿರು ಬಾಂಡ್ ಎನ್ನುವುದು ಸಾಲ ಭದ್ರತೆಯಾಗಿದ್ದು, ಹವಾಮಾನ-ಸಂಬಂಧಿತ ಅಥವಾ ಪರಿಸರ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ವಿತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (A green bond is a debt security that is issued to raise capital to support climate-related or environmental projects)
- 2) ಪರಿಸರ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸರ್ಕಾರದಿಂದ SGB ಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. (SGBs are issued by government to raise resources for environmental projects.)
- 3) ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಕೇಂದ್ರ ಬಜೆಟ್ 2022–23 SGrB ನ್ನು ಘೋಷಿಸಲಾಯಿತು. (In India, the Union Budget 2022–23 announced the issue of SGrBs.)
- a) 1 only Correct
- b) 1 & 2 Correct
- c) 1 & 3 Correct
- d) All the above are correct

- 2. ಭಾರತದ ಇಂಧನ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನದ ವಲಯವಾರು ಕೊಡುಗೆ (ಗಿಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ನಲ್ಲಿ) ಇಳಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. (ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2023 ರಂತೆ) (Identify the correct answer related to Renewable Energy Contribution (Giga Watt) by sector in India mentioned in descending order. (As on October 2023)
- a) ಬೃಹತ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್, ಸೌರಶಕ್ತಿ, ಪವನ ಶಕ್ತಿ, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ (Large Hydro Power, Solar Power, Wind Power, Biomass)
- b) ಸೌರಶಕ್ತಿ, ಬೃಹತ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್, ಪವನ ಶಕ್ತಿ, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ (Solar Power, Large Hydro Power, Wind Power, Biomass)
- c) ಸೌರಶಕ್ತಿ, ಪವನಶಕ್ತಿ, ಬೃಹತ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ (Solar Power, Wind Power, Large Hydro Power, Biomass)
- d) ಪವನ ಶಕ್ತಿ, ಸೌರಶಕ್ತಿ, ಜೈವಿಕ ಇಂಧನ, ಬೃಹತ್ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ (Wind Power, Solar Power, Biomass, Large Hydro Power)
- 3. ವಿಶ್ವದ ಅತ್ಯಂತ ದುಬಾರಿ ಹಸುವಿನ ತಳಿಯೆಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿರುವುದು, (Which of the following is known as the most expensive breed of cattle in the world,)
- a) Holstein Friesian
- b) Jersey Breed
- c) Deoni Breed
- d) Nellor Breed

4. 2024 ರ ಕರ್ನಾಟಕ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಅಸಮತೋಲನ ನಿವಾರಣಾ ಆಯೋಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, (Chairman of Karnataka Regional Imbalance Redressal Commission 2024 is)

#### a) Dr. M Govinda Rao

- b) C Narayana Swamy
- c) Prof M V Rajiv Gowda
- d) K Sudhakar Rao
- 5. ಭಾರತದಲ್ಲಿ 3 ಸೆಮಿ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಗುವುದು. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವಾಗಿಲ್ಲ? (There are 3 semiconductor facilities centre will be started in India. Which one of the following is NOT CORRECT?)
- a) Morigoan in Assam

#### b) Tumkur in Karnataka

- c) Sanand in Gujrat
- d) Dholera in Gujrat
- 6. ಏಕರೂಪ ನಾಗರೀಕ ಸಂಹಿತೆಯ ಕುರಿತಾದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ? (Which of the following statements about Uniform Civil Code is NOT CORRECT?)

- a) ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಸಂವಿಧಾನದ 44 ನೇ ವಿಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪವಿದೆ. (This is mentioned in Article 44 of the Constitution.)
- b) ಪೋರ್ಚುಗೀಸರಿಂದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಪಡೆದ ಗೋವಾ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 1961 ರಿಂದಲೂ ಏಕರೂಪ ನಾಗರೀಕ ಸಂಹಿತೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. (Uniform Civil Code has been followed since 1961 in Goa after independence from Portuguese.)
- c) ಉತ್ತರಾಖಂಡ ರಾಜ್ಯವು ಭಾರತೀಯ ಕಾನೂನಿನ ಪ್ರಕಾರ ಏಕರೂಪ ನಾಗರೀಕ ಸಂಹಿತೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದೆ. (The state of Uttarakhand was the first state to implement Uniform Civil Code under Indian law.)
- d) ಏಕರೂಪ ನಾಗರೀಕ ಸಂಹಿತೆಯು, ಪೌರತ್ವ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ-2019ಕ್ಕೆ ಪೂರಕವಾಗಿದೆ.
  (Uniform Civil Code, supplemented by Citizenship Amendment Act-2019)
- 7. ಭಾರತದಲ್ಲಿಯೇ ಮೊದಲ ಪ್ರಯತ್ನವೆಂಬಂತೆ, ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರಿ ಸ್ವಾಮ್ಯದ OTT ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ? (As a first attempt in India, which state has launched a state-owned OTT?)
- a) Karnataka
- b) Kerala
- c) Maharashtra
- d) Telangana

8. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವಿಶ್ವದ ಪ್ರಬಲ ವಿಮಾ ಬ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಆಗಿದೆ? (Which one of the following is world's strongest insurance brand?)

### a) Life Insurance Corporation, India

- b) Ping an Insurance, China
- c) American International Group, USA
- d) Allianz Insurance, Germany
- 9. "ರಾಮಗಢ ಬೃಹತ್ ಕುಳಿ" ಯನ್ನು ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಜಿಯೋ–ಹೆರಿಟೇಜ್ ಸೈಟ್ ಎಂದು ಗೊತ್ತುಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಈ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ? (Ramagarh Crater is designated as India's first geo–heritage site. It is located in,)
- a) Karnataka

## b) Rajasthan

- c) Madhya Pradesh
- d) Jharkhand
- 10. ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ವರದಿ 2023–24 ರ ಪ್ರಕಾರ, ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸೂಚ್ಯಂಕದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಶ್ರೇಣಿ, (As per Human Development Report 2023–24, India's rank in HDI is,)
- a) 131

- b) 132
- c) 133
- d) 134
- 11. ಸೇವಾ ವಲಯದ ವಿಧಾನವನ್ನು ಇದರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ (The Service Area Approach was implemented under the purview of)
- a) ಸಮಗ್ರ ಗ್ರಾಮೀಣ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ (Integrated Rural Development Programme)
- b) ಲೀಡ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಯೋಜನೆ (Lead Bank Scheme)
- c) ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತರಿ ಯೋಜನೆ (Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme)
- d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಿಷನ್ (National Skill Development Mission)
- 12. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನ ಸ್ವತ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ? (Which of the following is not included in the assets of a commercial bank in India?)
- a) ಮುಂಗಡಗಳು (Advances)
- b) ಠೇವಣಿಗಳು (Deposits)
- c) ಹೂಡಿಕೆಗಳು (Investments)
- d) ಕರೆ ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಸೂಚನೆಯಲ್ಲಿ ಹಣ (Money at call and short notice)

- 13. ಭಾರತದಿಂದ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾದ ಕೃಷಿ ಸರಕುಗಳಲ್ಲಿ, ಕಳೆದ ಐದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅತ್ಯಧಿಕ ಆಮದುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ? Among the agricultural commodities imported by India, which one of the following accounts for the highest imports in terms of value in the last five years?
- a) ಮಸಾಲೆಗಳು (Spices)
- b) ತಾಜಾ ಹಣ್ಣುಗಳು (Fresh fruits)
- c) ಬೇಳೆಕಾಳುಗಳು (Pulses)
- d) ಸಸ್ಯಜನ್ಯ ಎಣ್ಣೆಗಳು (Vegetable oils)
- 14. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತೀಯ ರೂಪಾಯಿಯ ಕುಸಿತವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸರ್ಕಾರ/ಆರ್ಬಿಐ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಮುಖ ಕ್ರಮವಾಗಿದೆ? (Which one of the following is not the most likely measure the Government/RBI takes to stop the slide of Indian rupee?)
- a) ಅನಿವಾರ್ಯವಲ್ಲದ ಸರಕುಗಳ ಆಮದುಗಳನ್ನು ತಡೆಯುವುದು ಮತ್ತು ರಘ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು (Curbing imports of non-essential goods and promoting exports)
- b) ರೂಪಾಯಿ ಮುಖಬೆಲೆಯ ಮಸಾಲಾ ಬಾಂಡ್ಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಭಾರತೀಯ ಸಾಲಗಾರರನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು (Encouraging Indian borrowers to issue rupee denominated Masala Bonds)

- c) ಬಾಹ್ಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸರಾಗಗೊಳಿಸುವ ಷರತ್ತುಗಳು (Easing conditions relating to external commercial borrowing)
- d) ವಿಸ್ತರಣಾ ಹಣಕಾಸು ನೀತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು (Following an expansionary monetary policy)
- 15. ಆರ್ಥಿಕತೆಯಲ್ಲಿನ ಹಣದ ಗುಣಕವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ? (The money multiplier in an economy increases with which one of the following?)
- a) ನಗದು ಮೀಸಲು ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ (Increase in the cash reserve ratio)
- b) ಜನಸರ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ (Increase in the banking habit of the population)
- c) ಶಾಸನಬದ್ದ ದ್ರವ್ಯತೆ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ (Increase in the statutory liquidity ratio)
- d) ದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ (Increase in the population of the country)
- 16. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನೀವು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ 'ಅಂಬರ್ ಬಾಕ್ಸ್, ನೀಲಿ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ ಮತ್ತು ಹಸಿರು ಪೆಟ್ಟಿಗೆ' ಎಂಬ ಪದಗಳನ್ನು ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತೀರಿ? (In the context of which of the following do you sometimes find the terms 'amber box, blue box and green box' in the news?)
- a) WTO ವ್ಯವಹಾರಗಳು (WTO affairs)
- b) ಸಾರ್ಕ್ ವ್ಯವಹಾರಗಳು (SAARC affairs)
- c) UNFCCC ವ್ಯವಹಾರಗಳು (UNFCCC affairs)

- d) ಎಫ್ಟಿಎ ಕುರಿತು ಭಾರತ-ಇಯು ಮಾತುಕತೆಗಳು (India-EU negotiations on FTA)
- 17. 2016 ರಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕರೆನ್ಸಿಗಳನ್ನು IMF ನ SDR ನ ಬುಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ? (In 2016, which one of the following currencies has been added to the basketof IMF's SDR?)
- a) ರೂಬಲ್ (Rouble)
- b) තංଙ (Rand)
- c) ಭಾರತೀಯ ರೂಪಾಯಿ (Indian Rupee)
- d) ರೆನ್ಮನ್ನಿ (Renminbi)
- 18. ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಮುದ್ರಾ ಯೋಜನೆ ಈ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ (Pradhan Mantri MUDRA Yojana is aimed at)
- a) ಸಣ್ಣ ಉದ್ಯಮಿಗಳನ್ನು ಔಪಚಾರಿಕ ಹಣಕಾಸು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ತರುವುದು (bringing the small entrepreneurs into formal financial system)
- b) ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಬಡ ರೈತರಿಗೆ ಸಾಲವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು (providing loans to poor farmers for cultivating particular crops)
- c) ವೃದ್ಧರು ಮತ್ತು ನಿರ್ಗತಿಕರಿಗೆ ಪಿಂಚಣಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು (providing pensions to old and destitute persons)

- d) ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗ ಸೃಷ್ಟಿಯ ಉತ್ತೇಜನದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಸ್ವಯಂಸೇವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಧನಸಹಾಯ (funding the voluntary organizations involved in the promotion of skill development and employment generation)
- 19. ಜಾಗತಿಕ ಹಸಿವು ಸೂಚ್ಯಂಕ ವರದಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು IFPRI ಬಳಸುವ ಸೂಚಕ/ಸೂಚಕಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು? (Which of the following is/are the indicator/indicators used by IFPRI to compute the Global Hunger Index Report?)
- 1. ಅಪೌಷ್ಟಿಕತೆ (Undernourishment)
- 2. ಮಕ್ಕಳ ಕುಂಠಿತ (Child stunting)
- 3.ಮಕ್ಕಳ ಮರಣ (Child mortality)

ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್ ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ(Select the correct answer using the code given below)

- a) 1 only
- b) 2 and 3 only
- c) 1, 2 and 3
- d) 1 and 3 only

- 20. ಕಬ್ಬಿನ ನ್ಯಾಯೋಚಿತ ಮತ್ತು ಲಾಭದಾಯಕ ಬೆಲೆಯನ್ನು (ಎಫ್ಆರ್ಪಿ) ಯಾರಿಂದ ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆ (The Fair and Remunerative Price (FRP) of sugarcane is approved by the)
- a) ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಸಮಿತಿ (Cabinet Committee on Economic Affairs)
- b) ಕೃಷಿ ವೆಚ್ಚಗಳು ಮತ್ತು ಬೆಲೆಗಳ ಆಯೋಗ (Commission for Agricultural Costs and Prices)
- c) ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ತಪಾಸಣೆ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ, ಕೃಷಿ ಸಚಿವಾಲಯ (Directorate of Marketing and Inspection, Ministry of Agriculture)
- d) ಕೃಷಿ ಉತ್ಪನ್ನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಮಿತಿ (Agricultural Produce Marketing Committee)
- 21. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿ ಹಕ್ಕಿನ ಸ್ಥಾನವೇನು? (What is the position of the Right to Property in India?)
- a) ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಮಾತ್ರ (Legal right available to citizens only)
- b) ಯಾವುದೇ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕಾನೂನು ಹಕ್ಕು (Legal right available to any person)
- c) ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕು (Fundamental Right available to citizens only)
- d) ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕು ಅಥವಾ ಕಾನೂನು ಹಕ್ಕು ಅಲ್ಲ (Neither fundamental Right nor legal right)

- 22. ಜನವರಿ 26, 1950 ರಂದು ಭಾರತದ ನಿಖರವಾದ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸ್ಥಾನಮಾನ ಯಾವುದು? (What was the exact constitutional status of India on 26th January, 1950?)
- a) ಪ್ರಜಾಸತ್ತಾತ್ಮಕ ಗಣರಾಜ್ಯ (A Democratic Republic)

# b) ಸಾರ್ವಭೌಮ ಪ್ರಜಾಸತ್ತಾತ್ಮಕ ಗಣರಾಜ್ಯ (A Sovereign Democratic Republic)

- C) ಸಾರ್ವಭೌಮ ಜಾತ್ಯತೀತ ಪ್ರಜಾಸತ್ತಾತ್ಮಕ ಗಣರಾಜ್ಯ (A Sovereign Secular Democratic Republic)
- d) ಸಾರ್ವಭೌಮ ಸಮಾಜವಾದಿ ಸೆಕ್ಯುಲರ್ ಡೆಮಾಕ್ರಟಿಕ್ ರಿಪಬ್ಲಿಕ್ (A Sovereign Socialist Secular Democratic Republic)
- 23. ಪಕ್ಷಾಂತರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಲೋಕಸಭೆಯ ಸದಸ್ಯರ ಅನರ್ಹತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಇವರಿಂದ ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ: (Any question pertaining to the disqualification of a member of the Lok Sabha on the ground of defection is decided by:)
- a) ಭಾರತದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು (The Preside of India)
- b) ಲೋಕಸಭೆಯ ಸ್ಪೀಕರ್ (The Speaker of the Lok Sabha)
- c) ಭಾರತದ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ (The Supreme Court of India)
- d) ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷ (The concerned Political Party)

- 24. ಖಾಸಗಿತನದ ಹಕ್ಕನ್ನು ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ವಿಧಿಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ? (Right to Privacy' is protected under which Article of the constitution of India?)
  - a) Article 15
  - b) Article 19
  - c) Article 21
  - d) Article 29
- 25. ರಾಜ್ಯಸಭೆಯು ಲೋಕಸಭೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಸಮಾನ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ (Rajya Sabha has equal powers with Lok Sabha in)
- a) ಹೊಸ ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವ ವಿಷಯ (the matter of creating new All India Services)
- b) ಸಂವಿಧಾನವನ್ನು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡುವುದು (amending the Constitution)
- c) ಸರ್ಕಾರವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು (the removal of the government)
- d) ಕಟ್ ಚಲನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು (making cut motions)
- 26. ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಕಾರ್ಯಾಂಗದಿಂದ ನ್ಯಾಯಾಂಗವನ್ನು ಬೇರ್ಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಆದೇಶಿಸಿರುವುದು (In India, separation of judiciary from the executive is enjoined by)
- a) ಸಂವಿಧಾನದ ಪೀಠಿಕೆ (the Preamble of the Constitution)

- b) ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶನ ತತ್ವ (a Directive Principle of State Policy)
- c) ಏಳನೇ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ (the Seventh Schedule)
- d) ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಅಭ್ಯಾಸ (the conventional practice)
- 27. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಭಾಗವು ಕಲ್ಯಾಣ ರಾಜ್ಯದ ಆದರ್ಶವನ್ನು ಘೋಷಿಸುತ್ತದೆ? (Which part of the Constitution of India declares the ideal of a Welfare State?)
- a) ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶನ ತತ್ವಗಳು (Directive Principles of State Policy)
- b) ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು (Fundamental Rights)
- c) ಮುನ್ನುಡಿ (Preamble)
- d) ಏಳನೇ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ (Seventh Schedule)
- 28. ಭಾರತೀಯ ಪೌರರ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳ ಮೇಲೆ ಯುಕ್ತ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ವಿಧಿಸುವ ಅಧಿಕಾರ ಇವರಿಗಿದೆ (The power to impose reasonable restrictions on the fundamental rights of Indian citizens' rests with)
- a) ಸರ್ವೋಚ್ಛ ನ್ಯಾಯಾಲಯ (The Supreme Court)
- b) ಸಂಸತ್ತು (The Parliament)
- c) ರಾಷ್ಟ್ರಾಧ್ಯಕ್ಷರು (The President)
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾರೂ ಅಲ್ಲ (None of the Above)

- 29. ಜೀವಿಸುವ ಹಕ್ಕು ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ (21 ಪರಿಚ್ಛೇದ) ವ್ಯಾಪ್ತಿಯು ಇದನ್ನೊಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. (The scope of right to life and personal liberty (Article 21) includes)
- a) ಬೋನಸ್ನ ಹಕ್ಕು (Right to Bonus)
- b) ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯದ ಹಕ್ಕು (Right to Good health)
- c) ವಸತಿಯ ಹಕ್ಕು (Right to Housing)
- d) ಕೆಲಸದ ಹಕ್ಕು (Right to Work)
- 30. ಮೊದಲ ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗ ಆಯೋಗವನ್ನು 1953 ರಲ್ಲಿ ಇವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ನೇಮಿಸಲಾಯಿತು (The first Backward Class commission was appointed in 1953 under the chairmanship of)
- a) ದೀಪಕ ಕಾಟೋಳೆ (Deepak Katole)
- b) ಎಸ್.ಕೆ. ಖಾರ್ವೆಂಥನ್ (S.K.Kharventhan)
- c) ಕಾಕಾ ಕಾಲೇಲ್ಕರ್ (Kaka Kalelkar)
- d) ಶಕೀಲ್-ಉಸ್-ಜಮಾನ್ ಅನ್ಸಾರಿ (Shakeel-uz-Zaman Ansari)
- 31. 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಕರ್ನಾಟಕದ ಮಕ್ಕಳ ಲಿಂಗ ಅನುಪಾತ ಎಷ್ಟು? (What is Karnataka child Sex Ratio according to 2011 census?)
- a) 973

- b) 943
- c) 948
- d) 918
- 32. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವುದು? (Which of the following institution has implementing rural infrastructure programs in rural area?)
- a) ಕರ್ನಾಟಕ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (Karnataka Rural infrastructure development Corporation limited)
- b) ಕೇಂದ್ರ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (Central rural infrastructure development corporation limited)
- c) ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (Rajiv Gandhi rural housing corporation limited)
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ (None of the above)
- 33. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ (Which of the following statement is/are correct)
- 1. ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ತಲಾ ಆದಾಯವನ್ನು 2022-23ರಲ್ಲಿ ರೂ.3,04,474 ಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ 2023-24ರಲ್ಲಿ 9.3% ಏರಿಕೆಯೋಂದಿಗೆ ರೂ.3,32,926 ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ (Per Capita Income of Karnataka at current prices is estimated to be

Rs.3,32,926 showing a rise of 9.3% during 2023-24, as against Rs.3,04,474 in 2022-23)

2. ಕರ್ನಾಟಕದ ತಲಾ ಆದಾಯ (R.3,32,926) ಅಖಿಲ ಭಾರತ ತಲಾ ಆದಾಯಕ್ಕಿಂತ (R.1,85,854) 79% ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ (Karnataka's per capita income (Rs.3,32,926) is higher than All India per capita income (Rs.1,85,854) by 79%)

- a) 1 only
- b) 2 only

### c) Both 1 and 2

d) Neither 1 nor 2

- 34. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ (Which of the following statement is/are correct)
- 1. 2022–23 ಒಟ್ಟು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಆದಾಯ ಹಾಗೂ ತಲಾ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ ಮೊದಲ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ (Bengaluru Urban District stood first in the total District Income as well as per capita district income for the year 2022–23)
- 2. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಿಎಸ್ಡಿಪಿಗೆ 37.8% ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ (Bengaluru Urban District contributes 37.8% to GSDP at current Prices)
- a) 1 only
- b) 2 only

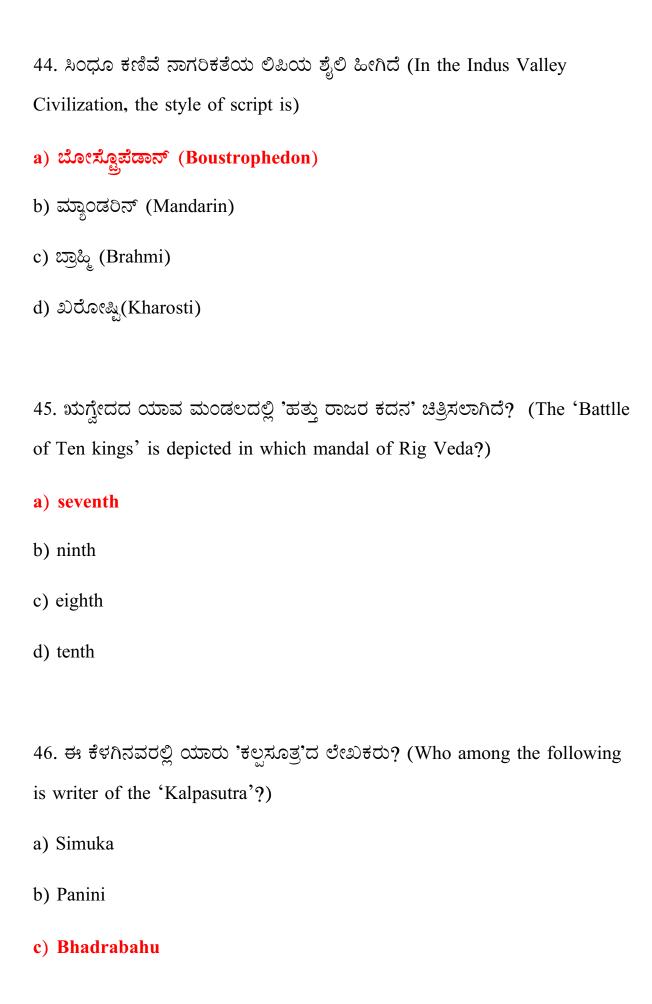
## c) Both 1 and 2

- d) Neither 1 nor 2
- 35. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸೂಚ್ಯಂಕ–2022 ರಲ್ಲಿ ಕೊನೆಯ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ (Which of the followind distric has last rank in Karnataka human development Index–2022)
- a) ರಾಯಚೂರು(Raichuru)
- b) ಬೀದರ್ (Bidar)
- c) ಯಾದಗಿರಿ(Yadgiri)
- d) ಕಲಬುರಗಿ(kalaburagi)
- 36. ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಗ್ರಾಹಕ ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂಕವನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸುವುದು (Karnatak state consumer price index for industrial labour is published by)
- a) ರಾಜ್ಯ ಯೋಜನಾ ಮಂಡಳಿ (State Planing Board)
- b) ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕಾರ್ಮಿಕ ಇಲಾಖೆ (Department of industrial labour)
- c) ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು ಅಂಕಿಅಂಶಗಳ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ (The Directorate of Economics & Statistics)
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ (None of the above)

- 37. 2023–24 ರಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತೆರಿಗೆಯು ಪರೋಕ್ಷ ತೆರಿಗೆಯ ಮುಖ್ಯ ಮೂಲವಾಗಿದೆ (Which of the following Tax is the main source of indirect tax revenue to Karnataka state government in 2023–24)?
- a) ರಾಜ್ಯ ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆ (State Goods and Service Tax)
- b) ವಾಹನಗಳ ಮೇಲಿನ ತೆರಿಗೆಗಳು (Taxes on Vehicles)
- c) ರಾಜ್ಯ ಅಬಕಾರಿ (State Excise)
- d) ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆ (Sales Tax)
- 38. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಕರ್ನಾಟಕ, ರೂರಲ್ ಇನ್ನೋವೇಶನ್ ಫಂಡ್ ಅನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ? (For which of the Following purpus Karnatak, Rural Innovation Fund created?)
- a) ಶುದ್ಧ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಮತ್ತು ರಸ್ತೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಯಾವುದೇ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ಅಪ್ ಗಳ ಉತ್ತೇಜಿಸಲು (To promote any start-ups, that solves problems in rural areas, including clean drinking water and roads)
- b) ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನವೀನತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು (To promote innovation in rural industries)
- c) ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ನಾವೀನ್ಯತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು (To promote innovation in Agriculture)
- d) ಕರಕುಶಲ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನಾವೀನ್ಯತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು (To promote innovation in handicraft industries)

- 39. ಕರ್ನಾಟಕ ಬಯಲುಸೀಮೆ ಪ್ರದೇಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿಯ ಪ್ರಧಾನ ಕಚೇರಿ ಇರುವುದು (The head quarter of Karnataka Bayaluseeme area development Board located at)
- a) ಕಲಬುರಗಿ(Kalaburagi)
- b) ಬಳ್ಳಾರಿ (Ballary)
- c) ಬೆಂಗಳೂರು(Bangalaore)
- d) ಚಿತ್ರದುರ್ಗ(Chitradurga)
- 40. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರು ಹೆಚ್ಚು ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆದಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ? (Which of the following is major consumer of electricity in karnataka?)
- a) ವಾಣಿಜ್ಯ ಬಳಕೆದಾರರು (Commercial users)
- b) ಕೃಷಿ ಪಂಪ್ ಸೆಟ್ ಗಳು (Agricultre pump sets)
- c) ದೇಶೀಯ ಬಳಕೆದಾರರು (Domestic users)
- d) MSME ವಲಯ (MSME sector)
- 41. ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾದ ಜೋಡಿ (Which of the following is the wrong pair?)
- a) ರಾಜಸೂಯ ರಾಜನ ಪಟ್ಟಾಬಿಷೇಕ (Rajasuya coronation of the king)
- b) ವಾಜಪೇಯ ರಥಗಳ ಓಟದ ಸ್ಪರ್ಧೆ (Vajpayee Chariot race)

- c) ಅಶ್ವಮೇದ ಪರಮಾದಿಕಾರಕ್ಕಾಗಿ (Ashwameda for Paramadikara)
- d) ಸೌತ್ರಮಣಿ ಪುತ್ರ ಸಂತಾನಕ್ಕಾಗಿ (Soutramani for sons)
- 42. ಕೆಳಗಿನ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತೀಯ ಉಪಖಂಡದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಯ ಆರಂಭಿಕ ಪುರಾವೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿದೆ? (Which among the following places has given the earliest evidence of agriculture in Indian Subcontinent?)
- a) ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿ (Brahmagiri)
- b) ಚಿರಂದ್ (Chirand)
- c) ಮೆಹ್ರಘರ್ (Mehrgarh)
- d) ಬುರ್ಜಹೋಮ್ (Burzahom)
- 43. ಪ್ರಾಚೀನ ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ನಿಷ್ಕಾ ಎಂಬ ಪದವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ? (In ancient India, the term Nishka was related to which among the following?)
- a) ಬೆಳೆ (Crop)
- b) ತೆರಿಗೆ (Tax)
- c) තතු (Currency)
- d) ಆಯುದ (Weapon)



- d) Patanjali
- 47. ಅಶೋಕನು ತೆರಿಗೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡುವ ಒಂದೇ ಒಂದು ಶಾಸನವಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು (There is only one Rock Edict in which Asoka talks about taxation. Which among the following is that edict?)
- a) ಭಬ್ರು ಶಾಸನ (Bhabru Inscription)
- b) ರಾಮಪೂರ್ವ ಸ್ತಂಭ ಶಾಸನ (Rampurva Pillar Inscription)
- c) ರಮ್ಮಿಂದೆ ಸ್ತಂಭ ಶಾಸನ (Rummindei Pillar Inscription)
- d) ಬರಾಬರ್ ಗುಹೆ ಶಾಸನ (Barabar Cave Inscription)
- 48. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಗುಪ್ತರ ಅಧಿಕೃತ ಕಾನೂನು ಮಸ್ತಕವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ? (Which among the following is considered to be the official law book of the Guptas?)
- a) ಮನುಸ್ಮೃತಿ (Manusmriti)
- b) ಪರಾಶರ ಸ್ಮೃತಿ (Parashara Smriti)
- c) ಯಾಜ್ಞವಲ್ಕ್ಯ ಸ್ಮೃತಿ (Yajnavalkya Smriti)
- d) ವ್ಯಾಸ ಸ್ಮೃತಿ (Vyasa Smriti)

- 49. ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು" ಭೌತಿಕ ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ವಸ್ತುಗಳು ಅಪರಿಮಿತ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪರಮಾಣುಗಳಿಗಂದ ರಚನೆಗೊಂಡಿವೆ ಎಂದು ಮೊದಲು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದರು (Who among the following first postulated that" All objects in the Physical Universe are reducible to a finite number of atoms"?)
- a) ಮಹರ್ಷಿ ಕಪಿಲ (Maharishi Kapil)
- b) ಮಹರ್ಷಿ ಕಾನಾಡ್ (Maharishi Kanaad)
- c) ಮಹರೀಶ್ ವ್ಯಾಸ್ (Maharish Vyas)
- d) ಮಹರೀಶ್ ಪತಂಜಲಿ (Maharishi Patanjali)
- 50. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಗೀತೆಯನ್ನು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಹಾಡಲಾಯಿತು? (In which year and at which place, India's national anthem was sung for the first time?)
- a) 1911, Kolkata
- b) 1911, Lucknow
- c) 1911, Delhi
- d) 1911, Bombay
- 51. 1931 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ನ ಕರಾಚಿ ಅಧಿವೇಶನದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವರು ಯಾರು? (Who among the following presided the Karachi session of Indian National Congress in 1931?)

#### a) Sardar Vallabhbhai Patel

- b) Pandit Jawaharlal Nehru
- c) Pandit Madan Mohan Malaviya
- d) Dr. M A Ansar
- 52. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಂದು ಗಾಂಧಿ-ಇರ್ವಿನ್ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಲಾಯಿತು? (On which among the following dates, the Gandhi-Irwin Pact was signed?)

#### a) 5 March 1931

- b) 6 March 1931
- c) 7 March 1931
- d) 8 March 1931
- 53. ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ವರ್ನಾಕ್ಯುಲರ್ ಪ್ರೆಸ್ ಆಕ್ಟ್ ಅನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದರು? (Who among the following introduced the Vernacular Press Act?)
- a) Sir Ashley Eden
- b) Alexander John Arbuthnot
- c) Lord Lytton
- d) Lord Stanley

- 54. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ, ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿಯವರು ಹೀಗೆ ಹೇಳಿದರು: " ಮೊಣಕಾಲು ಮೇಲೆ ಬಾಗಿ ನಾನು ಬ್ರೆಡ್ ಕೇಳಿದೆ ಬದಲಿಗೆ ಬ್ರಿಟೀಷರು ಕಲ್ಲು ನೀಡಿದರು" ? (During which among the following movement, Mahatma Gandhi remarked: "on bended knees I asked for bread and received stone instead"?)
- a) ಖಿಲಾಫತ್ ಚಳುವಳಿ (Khilafat Movement)
- b) ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ (Non-Cooperation Movement)
- c) ದಂಡಿ ಮಾರ್ಚ್ (Dandi March)
- d) ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿ ಚಳುವಳಿ (Quit India Movement)
- 55. ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳವಳಿಯ ನಾಯಕರನ್ನು ಬಂಧಿಸಲು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಹೆಸರು\_\_? (The name of the operation started by the British Government to arrest the leaders of Quit India Movement was\_\_?)
- a) ಆಪರೇಷನ್ ರೀಂಡರ್ ಪೇಸ್ಟ್ (Operation Reander Paste)
- b) ಆಪರೇಷನ್ ಝೀರೋ ಅವರ್ (Operation Zero Hour)
- c) ಆಪರೇಷನ್ ಥಂಡರ್ಬೋಲ್ಟ್ (Operation Thunderbolt)
- d) ಆಪರೇಷನ್ ಬ್ಲೂ ಸ್ಟಾರ್ (Operation Blue Star)

- 56. ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಯಾವುದು ? (Which of the following pairs does not have a correct match?)
- a) ಸಮಭಾಜಕ ವೃತ್ತ ಪ್ರದೇಶ ಇಡೀ ವರ್ಷ ಮಳೆ (Equatorial circle region rainfall throughout the year)
- b) ಸವನ್ನಾ ಪ್ರದೇಶ ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಮಳೆ (Savanna region rain in summer)
- c) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಪ್ರದೇಶ ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಅನಾವೃಷ್ಠಿ (Mediterranean region drought in summer)
- d) ಧ್ರವ ಪ್ರದೇಶ ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ಮಳೆ (Polar region rain in winter)
- 57. ವಾತಾವರಣದ ಯಾವ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಓಜೋನ್ ಪದರ ರೂಪಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ (Ozone layer is formed in which zone of atmosphere?)
- a) ಟ್ರೋಪೊಸ್ಷಿಯರ್ (Troposphere)
- b) ಸ್ಟಾಟೋಸ್ಪಿಯರ್ (Stratosphere)
- c) ಅಯನೋಸ್ಪಿಯರ್ (Ionosphere)
- d) ಮೀಸೋಸ್ಪಿಯರ್(Mesosphere)
- 58. ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿ 1 (ಬಂದರು) ಪಟ್ಟಿ 2 (ರಫ್ತು ಮಾಡುವ ಮುಖ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನ) ಗಳೊಂದಿಗೆ ಸರಿ ಹೊಂದಿಸಿ ಹಾಗೂ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ. (Match the following list 1 (port) with list 2 (main product exported) and select the correct answer from the symbols given below.)

LIST-I	LIST-II
A. ಟ್ಯೂಟಿಕಾರಿನ್ (Tuticarin)	1. ಸಾಂಬಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು (Condiments)
B. ಮುಂಬೈ (Mumbai)	2. ಕಬ್ಬಿಣ ಅದಿರು (Iron Ore)
C. ಗೋವಾ (Goa)	3. ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳು (Chemical fertilizers)
D. ಕೊಚ್ಚಿನ್ (Cochin)	4. ಶುದ್ದೀಕರಿಸಿದ ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ (Refined Petroleum)

A B C D

- a) 4 1 2 3
- b) 1 3 4 2
- c) 2 1 3 4
- d) 3 4 2 1

59. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನವನ್ನು ಅದರ ರಾಜ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. (Match the national park with its state and select the correct answer from the symbols given below.)

ರಾಜ್ಯ (State)	ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ (National Park)
A. ಮೇಘಾಲಯ (Meghalaya)	1. ಹೆಮಿಸ್ (Hemis)
B. ಜಾರ್ಖಂಡ್ (Jharkhand)	2. ನಮ್ದಪಾ (Namdapa)
C. ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ (Arunachal	3. ಬಾಲ್ಸಾಕ್ರಮ್ ( Balsakram)
Pradesh)	
D. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ (Jammu and	4. ಹಜಾರಿ ಬಾಗ್ (Hazari Bagh)
Kashmir)	

A B C D

- a) 4 1 2 3
- b) 1 3 4 2
- c) 2 1 3 4
- d) 3 4 2 1

60. ಪಟ್ಟಿ -1 (ಪರ್ವತ ಕಣಿವೆ ಮಾರ್ಗಗಳು) ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ -2 (ರಾಜ್ಯಗಳು) ವನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ. (Match List-1 (Mountain Valley Routes) and List-2 (States).

ಪಟ್ಟಿ –1	ಪಟ್ಟಿ –2
A. ದಿಹಾಂಗ (Dihanga)	1. ಸಿಕ್ಕೆ೦ (Sikkim)
B. ಖರ್ಡುಂಗ್ (Khardung)	2. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ (Jammu and Kashmir)
C. ಜೆಲೆಪ್ ಲಾ (Jelep Law)	3. ಹಿಮಾಚಲ್ ಪ್ರದೇಶ (Himachal Pradesh)
D. ධ්සාූ (Dibsa)	4. ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ (Arunachal Pradesh)

A B C D

- a) 4 2 1 3
- b) 1 3 4 2
- c) 2 1 3 4
- d) 3 4 2 1

61. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯ ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ? (Which of the following states has the maximum number of national parks?)

- a) ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ (Andaman and Nicobar)
- b) ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ (Arunachal Pradesh)
- c) ভফ্লু০ (Assam)

- d) ಮೇಘಾಲಯ (Meghalaya)
- 62. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಮುಂಗಾರು ಬೆಳೆ ಕಾಲದ ಸಮಯ (Monsoon is the time of crop season in Karnataka)
- a) ಫೆಬ್ರವರಿ ಯಿಂದ ಜೂನ್ (February to June)
- b) ಏಪ್ರಿಲ್ ಯಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ (April to September)
- c) ಅಕ್ಟೋಬರ್ ಯಿಂದ ಡಿಸೆಂಬರ್ (October to December)
- d) ಜೂನ್ ಯಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ (June to September)
- 63. ಆಲಮಟ್ಟಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ (ಪವರ್) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನದಿಯ ಮೇಲೆ ಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ? (On which of the following rivers has the Alamatti Power Project been undertaken?)
- a) ಶರಾವತಿ (Sharavati)
- b) ಕಾಳಿ (Kali)
- c) ಕಾವೇರಿ (Kaveri)
- d) ಕೃಷ್ಣಾ (Krishna)
- 64. ಯಾವ ಬಗೆಯ ಮಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟು ಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ." (Which type of soil has the capacity to hold more water.")

- a) ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣು (Red soil)
- b) ಜೆಂಬಿಟ್ಟಿಗೆ ಮಣ್ಣು (Soil for Zembittige)
- c) ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು (Alluvial soil)
- d) ಜೇಡಿ ಮಣ್ಣು (Clay soil)
- 65. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಾಗರವು ಭೂಕವಚದ ಪದರದ ಚಲನೆಯಿಂದ ವಿಸ್ತಾರವಾಗುತ್ತಿದೆ ? (Which of the following oceans is expanding due to movement of the earth's crust?)
- a) ಶಾಂತಸಾಗರ (Shanthasagara)
- b) ಅಟ್ಲಾಂಟಿಕ್ ಸಾಗರ (Atlantic Ocean)
- c) ಆರ್ಕ್ಷಿಕ್ ಸಾಗರ (Arctic Ocean)
- d) ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ (Indian Ocean)
- 66. ಹಕ್ಕಿಹಾಲು ನದಿ ಮುಖಜ ಭೂಮಿಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನದಿಯು ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆ ? (birds foot River Delta Which of the following rivers is a good example?)
- a) ಅಮೆಜಾನ್ (Amazon)
- b) ನೈಲ್ (Nile)
- c) ಗಂಗಾ (Gangಅ)
- d) ಮಿಸಿಸಿಪ್ಪಿ (Mississippi)

67. ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಇರುವ ಭೂ ಖಂಡವು (It is the second
most populous continent in the world)
a) ದಕ್ಷಿಣ ಅಮೆರಿಕ (South America)
b) ಯುರೋಪ್ (Europe)
c) ಉತ್ತರ ಅಮೆರಿಕ (North America)
d) ಆಫ್ರಿಕ (Africa)
68. ಥಾರ್ ಮರುಭೂಮಿ ಭಾರತದ ಎಷ್ಟು ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡಿದೆ ? (Thar desert is spread
in how many states of India?)
a) 1
b) 2
c) 3
d) 4
69. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ನೈರುತ್ಯ ರೈಲ್ವೆ ವಲಯದ ವಲಯ ಕೇಂದ್ರ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಾನವಾಗಿದೆ ?
(Which of the following is the Zonal Headquarters of South Western
Railway Zone?)
a) ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ (Hubli)
b) ಬೆಂಗಳೂರು (Bangalore)

c) ವಿಲಾಸ್ <b>ಮರ್ (Vilaspur)</b>
d) ಮುಂಬೈ (Mumbai)
70. ರಾಮದೇವರಬೆಟ್ಟ ರಣಹದ್ದುಗಳ ಪಕ್ಷಿಧಾಮ ಎಲ್ಲಿದೆ? (Where is Ramdevarabetta
vulture bird sanctuary?)
a) ರಾಮನಗರ (Ramnagar)
b) ತುಮಕೂರ್ (Tumkur)
c) ಕೋಲಾರ (Kolar)
d) ಕೆಜಿಎಫ್ (KGF)
71. ಹಳ್ಳಿಕಾರ್ ಹಸುವಿನ ತಳಿಯ ಮೂಲವು ಈ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ? (The origin
of the Hallikar Breed is found in this district)
a) ಧಾರವಾಡ (Dharwad)
b) ಹಾಸನ (Hassan)
c) ವಿಜಯಮರ (Vijayapura)
d) ಗದಗ (Gadag)
72. ಭಾರತದ ಅರಣ್ಯ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಂಸ್ಥೆ ಇರುವುದು, (Indian Forest Research
Institute is located in)

a) ಲಮ್ನೋ (Lucknow) b) ಡೆಹ್ರಾಡೂನ್ (Dehradun) c) ಕಾನ್ಪುರ (Kanpur) d) ಗುವಾಹಟಿ (Guwahati) 73. ಕೋಶಗಳನ್ನು ಎಣಿಸಲು ಬಳಸುವ ಸಾಧನ (Instrument that used for counting cells) a) ಸೈಟೋಮೀಟರ್ (Cytometer) b) ಸೈನೋಮೀಟರ್ (Cyanometer) c) ಕ್ರಯೋಮೀಟರ್ (Cryometer) d) ಕ್ರಾನಿಮೀಟರ್ (Cranimeter) ಪರಮಾಣು ಗಾತ್ರವನ್ನು ಯಾವ ಘಟಕದಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (Nuclear size are expressed in,) a) ಫರ್ಮಿ (Fermi) b) ಆಂಗ್-ಸ್ಪಾರ್ಮ್ (Angstrom) c) ನ್ಯೂಟನ್ (Newton) d) ಟೆಸ್ಲಾ (Tesla)

- 75. ಕೋಣೆಯ ಒಂದು ಮೂಲೆಯಲ್ಲಿ ಸುಗಂಧ ದ್ರವ್ಯದ ಬಾಟಲಿಯನ್ನು ತೆರೆದಾಗ ವಾಸನೆಯು ಕೋಣೆಯಾದ್ಯಂತ ಶೀಘ್ರದಲ್ಲೇ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ? (When a bottle of perfume is opened in one corner of a room the smell spread soon throughout the room. This is an example of)
- a) ವಿತರಣೆ (Distribution)
- b) ಚದುರುವಿಕೆ (Scattering)
- c) ವಿದಳನ (Fission)
- d) ಪ್ರಸರಣ (Diffusion)
- 76. ನೆರಳುಗಳ ರಚನೆಯನ್ನು ಯಾವುದರಿಂದ ವಿವರಿಸಬಹುದು (Formation of shadows can be explained by)
- a) ಬೆಳಕಿನ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಪ್ರಸರಣ (Rectilinear propagation of light)
- b) ಪ್ರತಿಫಲನ (Reflection)
- c) ವಕ್ರೀಭವನ (Refraction)
- d) ಒಟ್ಟು ಆಂತರಿಕ ಪ್ರತಿಫಲನ (Total Internal Reflection)
- 77. ಎರಡು ವಸ್ತುಗಳ ನಡುವಿನ ಶಾಖದ ಹರಿವಿನ ದಿಕ್ಕು ಯಾವುದನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ (The direction of heat flow between two objects depends on)
- a) ಅವುಗಳ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ (Their masses)

- b) ವಾತಾವರಣ (Atmosphere)
- c) ಅವುಗಳ ತಾಪಮಾನ (Their temperatures)
- d) ಅವುಗಳ ಘನ, ದ್ರವ ಅಥವಾ ಅನಿಲ ಸ್ಥಿತಿ (Whether they are in solid, liquid or gaseous state)
- 78. ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿದ ಮೊದಲ ಖಾಸಗಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕಂಪನಿ ಯಾವುದು? (Which is the first private space company to send astronauts into space?)
- a) Blue Origin
- b) Tesla
- c) SpaceX
- d) Orbital
- 79. ಸಸ್ಯಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ಜೋಡಿಸುವ ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರದ ಒಂದು ವಿಭಾಗವನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುವರು. (The branch of Botany which deals with orderly arrangements of plants is called as,)
- a) ಅಂಗರಚನಾಶಾಸ್ತ್ರ (Anatomy)
- b) ಅನುವಂಶಿಕಶಾಸ್ತ್ರ (Genetics)
- c) ನಾಮಕರಣ ಶಾಸ್ತ್ರ (Nomenclature)

# d) ಜೀವಿ ವರ್ಗೀಕರಣಶಾಸ್ತ್ರ (Taxonomy)

80. ಒಂದು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಮೂಲವಲ್ಲದ ತಳಿ ಪ್ರಭೇದವನ್ನು...... ಎನ್ನುವರು. (A species is not native to the area is called)

# a) ವಿಲಕ್ಷಣ (Exotic)

- b) ದೇಶೀಯ (Indigenous)
- c) ಒಬ್ನೋಶಿಯಸ್ ಕಳೆ (Obnoxious Weed)
- d) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ (None of the above)

81. ಪಟ್ಟಿ 1 ನ್ನು ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ 2ರೊಂದಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಿ – match the (list 1) with the (list 2) Which they are observed:

1. ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್ (Carbohydrate)	a. ಲ್ಯಾಕ್ಟ್ರೋಸ್ (Lactose)
2. ಪ್ರೊಟೀನ್ (Protein)	b. ಅಮೈನೋ ಆಮ್ಲ (Amino acids)
3. ಲಿಪಿಡ್ (Lipid)	c. ವೋನೋಸಾಕರೈಡ್(Monosaccharide)
4. ಡೈಸಾಕರೈಡ್ (Disaccharide)	d. ಕೊಬ್ಬು ಮತ್ತು ಎಣ್ಣೆ (Fat and Oil)

# a) 1-c, 2-b, 3-d, 4-a

- b) 1-c, 2-b, 3-a, 4-d
- c) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
- d) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d

82. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪ್ರತಿಜೀವಕಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ ಅಲ್ಲ .(Which of the following is not example for antibiotics).

# a) ನೈಫಾಲಿನ್ (Nepheline)

- b) ಪ්ನ್ಸಿಲಿನ್ (Penicillin)
- c) ನಿಯೋಮೈಸಿನ್ (Neomycin)
- d) ಟೆಟ್ರಾಸ್ಟ್ರಕ್ಷಿನ್ (Tetracycline)
- 83. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗವಲ್ಲ. (Which of the following is not a communicable disease.)
- a) ಹೆಚ್.ಐ.ವಿ (H.I.V)
- b) ಕ್ಷಯರೋಗ (T.B)
- c) ರೇಬಿಸ್ (Rabies)
- d) ಅಲ್ಜೇಯ್–ಮರ್ (Alzheimer)
- 84. ಯಾವ ಕಾರಣದಿಂದ ಕೀಟಗಳು ನೀರಿನ ಮೇಲೆ ಮುಳುಗದೆ ಚಲಿಸಬಹುದು. (Insects move on the water without sinking due to.)
- a) ದ್ರವ ಸ್ಥಿತಿ ಮೇಲ್ಮುಖ ಒತ್ತಡ (Hydrostatic up thrust)
- b) ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಮೇಲೆರುವಿಕೆ (Dynamic lift)
- c) ನೀರಿನ ಮೇಲ್ಮೈ ಎಳೆತ (Surface tension of water)

d) ನೀರಿನ ಸಂಲಗ್ನತ್ವ (Viscosity of water)

85. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ದ್ವಿಶರ್ಕರವಲ್ಲ. (Which of the following is not a disaccharide)

# a) Glucose

- b) Sucrose
- c) Lactose
- d) Maltose

86. ಪಟ್ಟಿ 1 ನ್ನು ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ 2ರೊಂದಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಿ – match the (list 1) with the (list 2) Which they are observed:

1. ನಗಿಸುವ ಅನಿಲ (Laughing gas)	a. ಫ್ಲೋರಿನ್(Fluorine)
2. ಶ್ರೇಷ್ಟ ಅನಿಲ (Nobel gas)	b.ಮೀಥೇನ್ (Methane)
3. ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ (Natural gas)	c. ಹೀಲಿಯಮ್(Helium)
4. ಹ್ಯಾಲೋಜನ್ (Halogen)	d. ನೈಟ್ರಸ್ಆಕ್ಸೈಡ್ (Nitrous oxide)

# a) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a

- b) 1-c, 2-b, 3-a, 4-d
- c) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
- d) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d

87. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಯುರೇನಿಯಮ್ ಅದಿರು/ಗಳು ಆಗಿಲ್ಲ .(Which of the following is not a ore of uranium).

# a) ಕೋರಂಡಂ (Corundum)

- b) ಕಾರ್ನ್ ಟೈಟ್ (Carnotite)
- c) ಪಿಚ್ ಬ್ಲೆಂಡೆ (Pitch blende)
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವು (All of the above)
- 88. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕೃತಕ ಪಾಲಿಮರ್ ಅಲ್ಲ. (Which of the following is not an artificial polymer.)
- a) ಕೃತಕ ಬಟ್ಟೆ (Artificial cloth)
- b) ನೈಲಾನ್ (Nylon)
- c) ಪ್ಲಾಸ್ಪಿಕ್ (Plastic)
- d) ರಬ್ಬರ್ (Rubber)
- 89. ಭಾರತ ದೇಶವು ಇಸ್ರೇಲ್–ನಿಂದ ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ ಯಾವುದು (India imported the missile from Israel. That is)
- a) Rafale
- b) Barak
- c) BrahMos

d) Trident

90. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಇಂಟೆಲಿಜೆನ್ಸ್ ಜೋಡಿಯು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ (The following pairs of 'Country and their external intelligence wing' not correctly matched)

- a) India RAW
- b) Pakistan- ISI
- c) China CII
- d) USA- CIA

91. ಮೂರು–ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ, ಬಿಡಿ ಸ್ಥಾನದ ಅಂಕಿಯು ಹತ್ತರ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವ ಅಂಕಿಯ 75% ಇದೆ. ಹತ್ತರ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವ ಅಂಕಿಯು ನೂರರ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವ ಅಂಕಿಗಿಂತ 1 ದೊಡ್ಡದಾಗಿದೆ. ಬಿಡಿ ಸ್ಥಾನದ ಮತ್ತು ನೂರರ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿನ ಅಂಕಿಗಳ ಮೊತ್ತ 13 ಆಗಿದ್ದರೆ, ನೂರರ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿರುವ ಅಂಕಿ ಯಾವುದು? (In a three–digit number, the unit's place is 75% of the digit in the tens place. The digit in the ten's place is greater than the digit in the hundred's place by 1. If the sum of the digits in the unit place and the hundreds place is 13, what is the hundred place number?)

a. 7

b. 8

- c. 6
- d. Cannot be determined
- 92.  $18-12 \div 4+8 \text{ x} = ?$
- a) 30
- b) 31
- c) 29
- d) 32
- 93. ಒಬ್ಬ ಹಾಲು ಮಾರುವವನು ತನ್ನ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಎರಡು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮೋಸ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ಶುದ್ಧ ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ 10% ನೀರನ್ನು ಬೆರೆಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಹಾಲಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು 10% ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನು 20 ಲೀಟರ್ ಶುದ್ಧ ಹಾಲನ್ನು ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ಗೆ ರೂ. 20 ರ ದರದಲ್ಲಿ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅದನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಅವನಿಗಾಗುವ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಎಷ್ಟು? (A milkman cheats his customer in two ways. He mixes 10% water in pure milk and increases the price of milk by 10%. He purchases 20 litres pure milk at a cost of Rs.20 per litre. His total profit by selling it is,)
- a) Rs .63
- b) RS. 47
- c) Rs. 84

#### d) None of these

94. A, B, C ಮತ್ತು D ನಾಲ್ಕು ಅಂಕಿಗಳ ಮೊತ್ತವು 110 ಆಗಿದೆ. C ಯು A ಯ ಎರಡರಷ್ಟಿದೆ. A ಮತ್ತು D ಗಳ ಮೊತ್ತವು B ಮತ್ತು C ಗಳ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ A ಮತ್ತು Bಗಳ ಅನುಪಾತ 3:5 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವುವು? (The sum of four numbers A, B, C and D is 110. C is twice of A, sum of A and D is equal to that of B and C. The ratio A: B is 3:5. The numbers are,)

- a) 30, 15, 60, 80
- b) 15, 25, 30, 40
- c) 15, 25, 35, 45
- d) None of these

95. ಎರಡು ನಲ್ಲಿಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 12 ಮತ್ತು 18 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಅನ್ನು ತುಂಬಬಹುದು. ಎರಡು ನಲ್ಲಿಗಳನ್ನು 2 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ತೆರೆದಿಟ್ಟು ನಂತರ ಮೊದಲನೆಯದನ್ನು ಆಫ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಟ್ಯಾಂಕ್ ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಬೇಕು? (Two taps can fill a tank in 12 and 18 min respectively. Both are kept open for 2 min and then first is turned off. In How many minutes will the tank be filled?)

- a) 15
- b) 20
- c) 11

#### d) 13

96. 240 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತು 270 ಮೀಟರ್ ಉದ್ದದ ಎರಡು ರೈಲುಗಳು ಸಮಾನಾಂತರ ಹಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿವೆ. ಒಂದು 60 ಕಿ.ಮೀ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ರೈಲು 48 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿವೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ರೈಲುಗಳು ಒಂದನೊಂದು ದಾಟಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ (Two trains 240 metres and 270 metres in length are running towards each other on parallel lines, one at the rate of 60 kmph and another at 48 kmph. How much time will they take to cross each other?)

## a) 17 sec

- b) 20 sec
- c) 30 sec
- d) 15 sec

97. ಬಿಟ್ಟಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ/Find the missing number 0, 1, 8, 27, \_\_\_\_, 125

- a) 36
- b) 64
- c) 100
- d) 216

98. ಒಂದು ವೇಳೆ N=14 ಮತ್ತು NOT=4200, ಆವಾಗ NAME=? (If N=14 and NOT=4200, then NAME=?)

- a) 937
- b) 822
- c) 915
- d) 910

99. A ಮತ್ತು B ಇಬ್ಬರು ಪರಸ್ಪರ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯಲು ಆರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ. Aಯು 3 km ಹಾಗೂ Bಯು 4 km ಸಾಗುವರು ನಂತರ A ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 4 km ಸಾಗುವನು ಅದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ B ಯು ತನ್ನ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 3 km ಸಾಗುವನು. ಹಾಗಾದರೆ ಇಬ್ಬರು ಆರಂಭಿಕ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಎಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿರುವರು? (A and B start walking in opposite directions. A covers 3 km and B covers 4 km. Then, a turns right and walks 4 km while B turns left and walks 3 km. How far is each from the starting point?)

# a) 5 km & 5 km

- b) 3 km & 5 km
- c) 4 km & 5 km
- d) 3 km & 4 km

100. ಶ್ರೀ ಮತ್ತು ಶ್ರೀಮತಿ ಶರ್ಮಾ ಅವರಿಗೆ ಆಶಾ ಮತ್ತು ಶಶಿ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರು ಮಕ್ಕಳಿದ್ದಾರೆ. ಶಶಿಯವರು ರಾಧಾಳನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ರಾಧಾಳು, ರೀಟಾಳನ್ನು ಮದುವೆಯಾಗಿರುವ ಶ್ರೀ ಮಹಾಜನ್ ರವರ ಮಗಳಾಗಿದ್ದಾಳೆ, ಸೋನು ಮತ್ತು ರಾಕಿ ಅವರು, ಸುರೇಶ್ ಮತ್ತು ರೀಟಾ ಅವರ ಮಕ್ಕಳು. ಉಮಾ ಮತ್ತು ಸುಧಾ ಅವರು ಶಶಿ ಮತ್ತು ರಾಧಾ ಅವರ ಪುತ್ರಿಯರು. ಹಾಗಾದರೆ ಸೋನುರವರ ಉಪನಾಮ(surname) ಏನು? (Mr and Mrs Sharma has two children Asha and Shashi. Shashi has married to Radha who is daughter of Mr Mahajan who is married to Reeta, Sonu and Rocky are the children of Suresh and Reeta. Uma and Sudha are daughters of Shashi and Radha. So What is the surname of Sonu?)

## a) Mahajan

- b) Sharma
- c) Shashi
- d) None of the above