29+26+18+09+14 = 96



2.02.2

1008076

JH-009

QUESTION BOOKLET - PAPER - I

(KANNADA MEDIUM ONLY)

SUBJECTS: Language – I, Language – II, Child Development and Pedagogy, Mathematics and Environmental Science

Maximum Marks: 150

09.30 A.M. to 12.00 P.M.

Max. Time: 2.30 Hours

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES (Read Carefully)

Note: Candidates are instructed to confirm

- · Whether pre-printed O.M.R. has your name and register number printed on it.
- · Whether pre-printed O.M.R. Sheet No. and QP Booklet No. are same.
- If the candidate uses the O.M.R./QP booklet which doesn't belong to him/her, such O.M.R. sheets are not considered for evaluation.
- 1. The sealed Question Booklet contains 150 questions and O.M.R. Answer Sheets. Verify whether the given Question Booklet is of the same PAPER and MEDIUM as the candidate opted in the application.
- 2. The Questions are printed in Kannada and English Medium. But in any case of any discrepancies/doubt the question in English Medium is considered as valid.
- 3. The Question Paper contains five parts I, II, III, IV and V consisting of 150 Objective Type Questions, EACH QUESTION CARRYING ONE MARK.

Parts	Subjects	O. No.	Page No.
Part – I	Lang. – I (Kannada, English, Urdu, Tamil, Telugu, Marathi, Hindi, Sanskrit)	1 to 30	2 to 39
Part – II	Lang. – II (Kannada, English, Urdu, Tamil, Telugu, Marathi, Hindi, Sanskrit)	31 to 60	40 to 79
Part – III	Child Development and Pedagogy (Kannada) – III	61 to 90	80 to 84
Part – III	Child Development and Pedagogy (English) – III	61 to 90	85 to 88
Part – IV	Mathematics (Kannada) – IV	91 to 120	89 to 93
Part – IV	Mathematics (English) – IV	91 to 120	94 to 99
Part – V	Environmental Science (Kannada) – V	121 to 150	
Part – V	Environmental Science (English) – V	121 to 150	100 to 104 105 to 109

- 4. Part I contains 30 Questions for the Language I and Part II contains 30 Questions for the Language-II. In this Question Booklet Questions pertaining to all Languages have been given. The Languages being answered must tally with the Languages opted by the candidate in online application.
- 5. Candidates are required to attempt Questions in Part II (Language II) in any Language other than the Language chosen in the Part-I (Language I).
- 6. Questions related to Part III: Child Development and Pedagogy (Q. No. 61 to 90), Part IV: Mathematics (Q. No. 91 to 120) and Part V: Environmental Science (Q. No. 121 to 150) are given both in Kannada and English medium in the Question Paper Booklet. The Questions answered must tally with the medium opted in the online application.
- 7. All the entries in the circle must be made with <u>BLUE OR BLACK BALL POINT PEN ONLY</u>. Any alteration in the answer counts as invalid. Usage of whitener/overwriting on OMR Answer Sheet is not permitted and such answer booklet is not considered for evaluation.
- 8. Each candidate is given carbonless O.M.R. sheet along with the original O.M.R. answer sheet. Candidate should return the **ORIGINAL O.M.R. ANSWER SHEET TO THE ROOM SUPERVISOR** and retain the carbonless copy of the same with the candidate.
- 9. Calculator, mobile phone and any other electronic devices are not allowed.
- 10. If a candidate is found committing malpractice, necessary action will be taken against such candidate as per the examination rules.

SEAL

2022

PART - I ಭಾಷೆ – I

ಕನ್ನಡ

ಸೂಚನೆ : ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗದ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಓದಿ ಕೊಟ್ಟರುವ (1ರಿಂದ 8) ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳ ನಿಜವಾದ ಹೆಸರು 'ರುವೆಂಸೋರಿ' ಎಂದು. ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿರುವ ಬಾಂಟೂ ಜನರ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ರುವೆಂಸೋರಿ ಎಂದರೆ ಮಳೆಯ ತವರು ಎಂದು. ಈ ಪರ್ವತಗಳು ಉಗಾಂಡ ಮತ್ತು ಜೈರೇ ರಾಜ್ಯಗಳ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಅರವತ್ತು ಮೈಲು ಉದ್ದಕ್ಕೆ ಹಬ್ಬಿವೆ. ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳ ಆಜುಬಾಜಿನಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಹಲವಾರು ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಗಳು ಹಬ್ಬಿವೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಮೌಂಟ್ ಕಿಲಿಮಂಜಾರೋ ಮತ್ತು ಮೌಂಟ್ ಕೆನ್ಯಾ ಪ್ರಧಾನವಾದವು. ಆದರೆ ಈ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಗಳು ಒಂದಾನೊಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಅಗ್ನಿಪರ್ವತಗಳಾಗಿದ್ದು, ಜ್ವಾಲಾಮುಖ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡವು. ಈಗ ತಣ್ಣಗಾಗಿದ್ದರೂ ಇವು ಬಹು ಹಿಂದೆ ಭೀಕರ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿಗಳಾಗಿದ್ದವು. ಆದರೆ ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳು ರೂಪುಗೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕೆ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಗಳು ಕಾರಣವಲ್ಲ. ಇವು ಆಫ್ರಿಕಾದ ಮಧ್ಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾದುಹೋಗುವ ಭೂ ಖಂಡಗಳ ಬಿರುಕುಗಳಿರುವಲ್ಲಿ ಉದ್ಭವಿಸಿವೆ. ಇವೂ ಸಹ ಭಾರತದ ಹಿಮಾಲಯದಂತೆಯೇ ಭೂ ಖಂಡಗಳು ಒಂದನ್ನೊಂದು ಒತ್ತುವುದರಿಂದ ಮೇಲೆದ್ದಿರುವ ಪರ್ವತಗಳು.

ರುವೆಂಸೋರಿ ಪರ್ವತದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ಲಿಷ್ಟವಾದ ಊಸರವಳ್ಳಿ ವಾಸವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಮುಖದ ಮೇಲೆ ಮೂರು ಕೊಂಬುಗಳಿವೆ. ರುವೆಂಸೋರಿ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿರುವ ಬಾಂಟೂ ಬುಡಕಟ್ಟಿನವರು ಈ ಪರ್ವತಗಳು ಪಿಶಾಚಿಗಳ ಆಗರವೆಂದು ತಿಳಿದಿದ್ದಾರೆ. ಅಲ್ಲಿರುವ ಮೃತಾತ್ಮಗಳು ಈ ಊಸರವಳ್ಳಿಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡಾಡುತ್ತವೆಂದು ಭಾವಿಸಿರುವ ಅವರು ಇವನ್ನು ಕಣ್ಣೆನಿಂದ ನೋಡಲು ಅಂಜುತ್ತಾರೆ! ಈ ಹಲವು ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಬಿಟ್ಟರೆ ಅಲ್ಲಿ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಪ್ರಾಣಿ ಸಮುದಾಯ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ.

1.	ವೆಂಸೋರಿ ಪರ್ವತದಲ್ಲಿ ವಾಸ	ಸವಾಗಿರುವ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ	ಊಸರವಳ್ಳಿ ಮುಖದ ಕ	ಮೇಲೆ ಎಷ್ಟು ಕೊಂಬುಗಳಿವೆ 🤉
-----------	------------------------	---------------------	-----------------	-------------------------

- (1) 4 thoいい
- (2) 6 ಕೊಂಬು
- (3) 5 ಕೊಂಬು
- (4) 3 **ಕೊಂ**ಬು

2. ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳ ತಪ್ಪಲಿನಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿರುವ ಜನರು

(1) **ಸುಮೇರಿನ್** ಜನರು

(2) **ಬಾಂಟೂ** ಜನರು

(3) ನಿಗ್ರೋಜನರು

(4) ಮ್ಯಾಂಗೋಲಾಯ್ಡ್ ಜನರು

ಚಂದ್ರ ಪರ್ವತಗಳ ನಿಜವಾದ ಹೆಸರು

- (1) ರುವೆಂಸೋರಿ (2) ಕಿಲಿಮಂಜಾರೋ
- (3) ಜೈರೇ
- (4) ಉಗಾಂಡ

4. ಬಾಂಟೂ ಬುಡಕಟ್ಟಿನ ಜನರು 'ರುವೆಂಸೋರಿ' ಪರ್ವತವನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ತಿಳಿದಿದ್ದಾರೆ.

(1) ಮುಂಗಾರು ತವರು

(2) ಮಳೆಯ ತವರು

(3) ಪಿಶಾಚಿಗಳ ಆಗರ

(4) ದೇವತೆಗಳ ಆಗರ

Paper - I

씚

- **5.** ಬಾಂಟೂ ಜನರು ಏಕೆ ಊಸರವಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ನೋಡಲು ಅಂಜುತ್ತಾರೆ ?
 - (1) ಮೃತಾತ್ಮರು ದೇವರುಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡಾಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದು
 - (2) ಮೃತಾತ್ಮರು ಕಾಗೆಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡಾಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದು
 - (3) ಮೃತಾತ್ಮರು ನಾಯಿಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡಾಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದು
 - (4) ಮೃತಾತ್ಮರು ಊಸರವಳ್ಳಿಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅಡ್ಡಾಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದು
- 6. ಬಾಂಟೂ ಜನರ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ರುವೆಂಸೋರಿ' ಎಂದರೆ
 - (1) ಮಳೆಯ ತವರು (2) ಪಿಶಾಚಿಗಳ ತವರು (3) ದೇವತೆಗಳ ತವರು (4) ಮೌಂಟ್ಕೆನ್ಯಾ ತವರು
- 7. ಉಗಾಂಡ ಮತ್ತು ಜೈರೇ ರಾಜ್ಯಗಳ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮೈಲು ಉದ್ದಕ್ಕೆ ಈ ಪರ್ವತಗಳು ಹಬ್ಬಿವೆ ?
 - (1) 70 ಮೈಲುಗಳು

(2) 80 ಮೈಲುಗಳು

(3) 60 ಮೈಲುಗಳು

(4) 50 ಮೈಲುಗಳು

- 8. 'ಒಂದನ್ನೊಂದು' ಪದವು ಈ ಸಂಧಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ.
 - (1) ಗುಣ ಸಂಧಿ (2) ಆದೇಶ ಸಂಧಿ
- (3) ಜಸ್ತ್ವಸಂಧಿ
 - (4) ಲೋಪ ಸಂಧಿ

ಸೂಚನೆ : ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪದ್ಯ ಭಾಗವನ್ನು ಓದಿಕೊಂಡು ಕೊಟ್ಟಿರುವ (9 ರಿಂದ 15) ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

ಅತೃಪ್ತಿಯನೆ ನಾನು ನೀರಡಿಸಿ ಕುಡಿದಿರುವೆ ಹೊಟ್ಟೆ ನಗಾರಿಯೊಲು ಬಿಗಿದು ಹೋಗಿಹುದು ನೀ ತಿರಸ್ಕರಿಸಿ ಎದ್ದು ಬಾರಿಸಿದಾಗ द्राक्ष द्राप्ति . . . द्राप्त द्राप्ति . . . ಕವಿತೆಗಳ ಉಸುರುವೆನು ನಿನ್ನ ತೃಪ್ತಿಗೆ ಎಂದು.

ಬೆಂಕಿಯನು ಮೈತುಂಬ ಬಳಿದುಕೊಂಡುದರಿಂದ ಒಳಗೆ ಬೆಂಕಿಯ ರಕುತ ಕತಕತನೆ ಕುದಿಯುತಿದೆ ತಿಂದ ಅನ್ನದ ರಸವು ಲಾವಾರಸ.

ಮೈಗೆ ಹಚ್ಚಿದ ಗಂಧ, ಹೂವುಗಳ ಮಕರಂದ, ನಿನ್ನ ಮುಖ ಮೈ ಅಂದ ಸೋರಿ ಹೋಗುವುದೆಲ್ಲ ಆಕಾಶಕೆನೆ ದೊಡ್ಡ ತೂತೊಂದು ಬಿದ್ದು. ಮಹಾಪೂರದೀ ಭರಭರಾಟದಲಿ ಬದುಕು ಮೂರಾಬಟ್ಟೆ, ಕುದಿವ ಸುಣ್ಣದ ಭಟ್ಟಿಯೊಳು ನಡುವೆ ಸಿಕ್ಕು ಬೋರಾಡುತಿಹ ಕೂಸಿನಂತೆ.

Paper – I

- KM

9. ಕವಿ ನೀರಡಿಸಿ ಕುಡಿದಿರುವುದು

	(1) 3	ತೃಪ್ತಿ	(2)	ಅತೃಪ್ತಿ	(3)	ಬಾಫಿ	(4)	New
10.		ವಿತೆಗಳನ್ನು ಉಸ ನನ್ನ ತೃಪ್ತಿಗೆ)ದು ಇವರ ತೃಪ್ತಿಗಾಗಿ ನಿನ್ನ ತೃಪ್ತಿಗೆ	(3)	ಹೊಟ್ಟೆ ತೃಪ್ತಿಗೆ	(4)	ನನ್ನ ಅತೃಪ್ತಿಗೆ
11.		ರಿಯೊಲು ಬಿಗಿದ ಮೈ			(3)	ಮುಖ	(4)	ಹೊಟ್ಟೆ
12.		ಅನ್ನದ ರಸವು			(3)	ಲಾಲಾರಸ	(4)	ನೀರು
13.	(1)	ಯ ರಕುತ ಕತಕ ಬೆಂಕಿಯನು ತಿಂ ಬೆಂಕಿಯನು ಮೆ	ದಾಗ			ಬೆಂಕಿಯನು ಉಗ ಬೆಂಕಿಯನು ಹಚ್ಚಿ		
14.		ಕರಂದ' ಪದದ		ಲಾಲಾರಸ	(3)	ತೋರಣ	(4)	ಹೂವಿನ ರಸ
15. 16.	(1)	ಮೂರಾಬಟ್ಟೆ	(2)	ತೆಯಲಿ ಬದುಕು ಹೀಗಾ ಕುದಿವ ಸುಣ್ಣ	(3)			ಲಾವಾರಸ
10.	(1) (2)	ಮಾನಸಿಕ ಏಕಾ	ಗ್ರತೆಯ	ುವಿಕೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ಬಂದ ಕೇಳುವುದು ಶತ್ತು ಭಾಷಣಗಳನ್ನು ಕೇ)ಲ್ಲ.
		ಕಿವಿಗೆ ಯಾಂತ್ರಿ:	ಕವಾಗಿ	ಬೀಳುವ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಎ ಮತ್ತು ವಾಕ್ಯಗಳ ಭಾ	ಕೇಳು	ವುದ <u>ು</u>		,ಹಿಸುವುದು
17.	(1) (2)	ಮ ಮಾತುಗಾರಿ ಅಲ್ಪ ಪ್ರಾಣ, ವ ಸುಸ್ಪಷ್ಟ, ನಿರಗ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಬೇಕು	ಕೆಯ ಬಹಾಕ ೯ಳ ೮ ೧	ಲಕ್ಷಣಗಳಲ್ಲಿ ಇದು ಒಂ ಸ್ರಾಣಗಳನ್ನು ಸಂದರ್ಭ ಉಚ್ಚಾರ, ಮಾತಿನ ಅರ್ಥ	ಂದಾಗಿ -ಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ -ಕ್ಕೆ ಅಃ	ದೆ. 50ತೆ ಬಳಸದಿರುವುದ ನುಗುಣವಾಗಿ ಧ್ವನಿಂ	5	ರಿಳಿತ, ಮುಖಭಾವಗಳು
	(4)		ಭಹಾರ	ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಪುನಃ ಪು	ನಃ ಉ	ುಚ್ಚರಸುವುದು		

(4) ಅಕ್ಷರಗಳು ಹಾಗೂ ಪದಗಳನ್ನು ಅರ್ಥವಿಲ್ಲದಂತೆ ಕೂಡಿಸಿ ಮಾತನಾಡುವುದು

(4) ನೀರು



18.	ತಲಕಟ್ಟು, ಏತ್ತ್ವ, ದೀರ್ಘ, ಕ ಇರುವುದು	ೊಂಬು, ಐತ್ತ್ವ, ಅರ್ಕಾವತ	ತ್ತು ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಸೇರಿಸದೆ
	(1) ಆಲಿಸುವಿಕೆಯ ದೋಷ	(2)	ಮಾತುಗಾರಿಕೆಯ ದೋಷ
	(3) ಓದುಗಾರಿಕೆಯ ದೋ	(1)	ಬರೆವಣಿಗೆಯ ದೋಷ
19.	φ 333 () O	ಸಡದೆ ಶಿಷ್ಟ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಮ ಚಿಸಿರುವ ಪಠ್ಯವೇ	ರತ್ತು ಅರ್ಥಬದ್ಧವಾಗಿ ತರ್ಕಬದ್ಧವಾಗಿ ವಾಕ್ಯ ಸರಣಿಗಳ
	(1) ವಚನ (2)		ಕಂದ (4) ಷಟ್ಪದಿ
20.	ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರು ಗದ್ಯಾ	ಾಠವನು ಬೋದಿಸುವಾಗ	ಈ ವಿಷಯದ ಕಡೆಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಲಕ್ಷ್ಯ ವಹಿಸಬೇಕು.
	(1) ಗದ್ಯವನ್ನು ಬಿಡಿ ಬಿಡಿಯ	ರಾಗಿ ಬೋದಿಸಬೇಕು	ಈ ಅಷ್ಟಯದ ಕಡಗಿ ಹಚ್ಚು ಅಕ್ಷ್ಯ ಬಹಸಬೀಕು.
	(2) ಮೌನ ವಾಚನಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು	ಮಹತ್ತ ನೀಡಬೇಕು	
			ಸಮಗ್ರತೆಯನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು
	(4) ಗದ್ಯ ಬೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಕ	ಪ್ಪು ಹಲಗೆಯನ್ನು ಪರಿಣಾಣ	ಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಬಾರದು
21.	'ಮೂರ್ತದಿಂದ ಅಮೂರ್ತ	ರ ಕಡೆಗೆ' ಸಾಗುವ ಬೋಧನ	ನಾ ಪದತಿ
	(1) ನಿಗಮನ ಪದ್ಧತಿ		್ಥ ಅನುಗಮನ ಪದ್ಮತಿ
	(3) ಕಂಠಪಾಠ ಪದ್ಧತಿ	(4)	ಹಿರೇಮಣಿ ಪದ್ಧತಿ
22.	ನಿಮ್ಮ ತರಗತಿಯ 'ಓಂಕಾರ ಬರೆಯುತ್ತಾನೆ.' ಈ ಸಮಸ್ಯೆಂ	' ಎನ್ನುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ 'ಅ ಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸುವಿ	ಿಕ್ಷರ, ಪದಗಳನ್ನು ಸುಸಂಬದ್ಧವಾಗಿ ಜೋಡಿಸದೇ ೨೦ ?
	(1) ಕಂಠಪಾಠದ ಮೂಲಕ	(2)	ಕ್ರಿಯಾ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಮೂಲಕ
	(3) ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪದ್ಧತಿಯ		
23.	ನಿರಂತರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಎಂ	ದರೆ	
	(1) ಮಕ್ಕಳ ಸರ್ವತೋಮುಖ) ವಿಕಾಸವನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿ	್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಪಠ್ಯೇತರ ಎರಡೂ ಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು
	(2) ರಸ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ	2	
	3) ಘಟಕ ಪರೀಕ್ಷೆ		
	4) ಬೋಧನೆಯ ಜೊತೆಯ ಮಾಡುವುದು	ಲ್ಲಿಯೇ ಔಪಚಾರಿಕವಾಗಿ ಕ	ಮತ್ತು ಅನೌಪಚಾರಿಕವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
Pape	-1	5	KM

ಸ್ಟ್ರಾಪ್ಟ್ ನಿವಾರ್ಥಿಗಳ ಗಮನ ಸೆಳೆದು, ಅದ	_{ರನ್ನು} ಅ	_{ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅಧ್ಯಾಪಕರ ವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಆಗುನ}
ಉದ್ದೇಶಪೂರ್ವ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕೌಶಲ. (1) ಪ್ರಚೋದನೆ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕೌಶಲ (3) ಪಾಠ ಪರಿಚಯಿಸುವ ಕೌಶಲ	(2) (4)	ನಿದರ್ಶನಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿಶದೀಕರಿಸುವ ಕೌಶಲ ವಿವರಣಾ ಕೌಶಲ
ನಾಟಕ ಬೋಧನೆಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಈ ಹೇಳಿಕೆ ಅನ್ವಯಿಸು (1) ಆಂಗಿಕ, ವಾಚಕ, ಸಾತ್ತ್ರ್ವಿಕ ಗುಣಗಳು ಮೇಳೆ (2) ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳ ಸಮನ್ವಯ (3) ಪರಿಷ್ಕರಣ, ಸಂಪಾದನ ಕೌಶಲಗಳ ಮಹತ್ವ	ೃಸಿದ ೪	್ಲ. ಒಂದು ಕಲೆ
'ಪಂಚಮಿ' ವಿಭಕ್ತಿಯ ಕಾರಕಾರ್ಥವಿದು. (1) ಸಂಪ್ರದಾನ (3) ಸಂಬಂಧ	(2) (4)	ಅಪಾದಾನ ಅಧಿಕರಣ
ಕ್ರಿಯಾಪದದ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನಿಂತು ವಾಕ್ಯದ ಅರ್ಥವ (1) ಸಾಮಾನ್ಯಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ (3) ಕ್ರಿಯಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ	(2)	ೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವ ಅವ್ಯಯ ಭಾವಸೂಚಕಾವ್ಯಯ ಸಂಬಂಧಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ
ಒಂದು ಅಥವಾ ಅನೇಕ ವಾಕ್ಯಗಳು ಒಂದು ಪ್ರಧಾ (3) ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ವಾಕ್ಯ	(2)	ಕ್ಯಕ್ಕೆ ಅಧೀನವಾಗಿದ್ದರೆ ಅಂತಹ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ವಾಕ್ಯ ಮಿಶ್ರ ವಾಕ್ಯ
ಒಂದು ವಿಶೇಷಾರ್ಥವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ (1) ಜೋಡುನುಡಿ (3) ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ	(2)	ು ಪದವನ್ನೊ , ಒಂದು ವಾಕ್ಯವನ್ನೊ ಎರಡೆರಡು ಸಲ ದ್ವಿರುಕ್ತಿ ಪ್ರತಿಧ್ವನಿ
(1) ತಾನು, ತಾವು (3) ನಾನು, ನಾವು	(2)	ವು ಅವನು, ಅವಳು ನೀನು, ನೀವು KM
	ಉದ್ದೇಶಪೂರ್ವ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕೌಶಲ (3) ಪ್ರಾಚೋದನೆ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕೌಶಲ ನಾಟಕ ಬೋಧನೆಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಈ ಹೇಳಿಕೆ ಅನ್ವಯಿಸು (1) ಆಂಗಿಕ, ವಾಚಕ, ಸಾತ್ರ್ವಿಕ ಗುಣಗಳು ಮೇಳ್ಳೆ (2) ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳ ಸಮನ್ವಯ (3) ಪರಿಷ್ಕರಣ, ಸಂಪಾದನ ಕೌಶಲಗಳ ಮಹತ್ವ. (4) ಸಂಭಾಷಣೆ ಪ್ರಧಾನವಾದ ಸೃಜನಾತ್ಮಕ ಸಾಹಿ 'ಪಂಚಮಿ' ವಿಭಕ್ತಿಯ ಕಾರಕಾರ್ಥವಿದು. (1) ಸಂಪ್ರದಾನ (3) ಸಂಬಂಧ ಕ್ರಿಯಾಪದದ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನಿಂತು ವಾಕ್ಯದ ಅರ್ಥವ (1) ಸಾಮಾನ್ಯಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ ಒಂದು ಅಥವಾ ಅನೇಕ ವಾಕ್ಯಗಳು ಒಂದು ಪ್ರಧಾ (1) ಸಂಯೋಜಿತ ವಾಕ್ಯ ಒಂದು ವಿಶೇಷಾರ್ಥವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ (1) ಜೋಡುನುಡಿ (3) ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ ಆತ್ಮಾರ್ಥಕ ಸರ್ವನಾಮಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾದ ಪ್ರಧಾ (1) ತಾನು, ತಾವು	(1) ಪ್ರಚೋದನೆ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕೌಶಲ (4) (3) ಪಾಠ ಪರಿಚಯಿಸುವ ಕೌಶಲ (4) ನಾಟಕ ಬೋಧನೆಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಈ ಹೇಳಿಕೆ ಅನ್ವಯಿಸುವುದೀ (1) ಆಂಗಿಕ, ವಾಚಕ, ಸಾತ್ತ್ವಿಕ ಗುಣಗಳು ಮೇಳೈಸಿದ ೪ (2) ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನಗಳ ಸಮನ್ವಯ (3) ಪರಿಷ್ಕರಣ, ಸಂಪಾದನ ಕೌಶಲಗಳ ಮಹತ್ವ (4) ಸಂಭಾಷಣೆ ಪ್ರಧಾನವಾದ ಸೃಜನಾತ್ಮಕ ಸಾಹಿತ್ಯ 'ಪಂಚಮಿ' ವಿಭಕ್ತಿಯ ಕಾರಕಾರ್ಥವಿದು. (1) ಸಂಪ್ರದಾನ (2) (3) ಸಂಬಂಧ (4) ಕ್ರಿಯಾಪದದ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ನಿಂತು ವಾಕ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಪ್ರ (1) ಸಾಮಾನ್ಯಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ (2) (3) ಕ್ರಿಯಾರ್ಥಕಾವ್ಯಯ (4) ಒಂದು ಅಥವಾ ಅನೇಕ ವಾಕ್ಯಗಳು ಒಂದು ಪ್ರಧಾನ ವಾ (1) ಸಂಯೋಜಿತ ವಾಕ್ಯ (2) (3) ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ವಾಕ್ಯ (4) ಒಂದು ವಿಶೇಷಾರ್ಥವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಒಂದು ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ (1) ಜೋಡುನುಡಿ (2) (3) ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ (4) ಆತ್ಮಾರ್ಥಕ ಸರ್ವನಾಮಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾದ ಪದಗಳಿ (1) ತಾನು, ತಾವು (2) (3) ನಾನು, ನಾವು (4)

PART - I Language – I ENGLISH

Read the given passage and answer the questions that follow (Q. No. 01 - 08):

Vivek was a pot maker. He had a smiling face, soothing voice and skilled hands. He loved his village and the villagers loved him. He loved to work and never got tired. He knew his village in all its glory and knew everything that belonged to the village. Not only did he know the trees of the village but also the birds that would come to the trees. He believed that the plants, trees and birds knew him. One day he was busy finishing a pot when a woodpecker flew into his workshop and perched on a pot. He did not want to shoot the bird. As it was still wet, its feet got stuck, It tried to adjust and moved round on the neck of the pot. As it wriggled around, it made a design on the top of the pot and then it flew away. A customer came by. He was impressed by the new design and asked him to make ten such pots for him. Another person came and asked him to make a few more pots. This made him happy and his business improved by leaps and bounds. He was happy that his friend had visited him.

- 1. The false statement about Vivek among the following statements is
 - (1) Vivek had a smiling face
 - (2) He had a soothing voice
 - (3) He did not love his village
 - (4) He never got tired
- 2. Vivek believed that
 - (1) The plants, trees and birds knew him
 - (2) He would never be friendly with the villagers
 - (3) The villagers hate him
 - (4) His business would never improve
- 3. He was happy that his friend had visited him. Here 'his friend' is
 - (1) A villager
 - (2) The woodpecker
 - (3) A customer
 - (4) Another pot maker from the village

鼝

- 4. This made him happy and his business improved by leaps and bounds. This was because
 - (1) Of the design made by the woodpecker
 - (2) Of the pots made by him
 - (3) Of the love showed by trees
 - (4) Of the new design that he created
- 5. He did not want to shoot the bird because
 - (1) He loved it
 - (2) He knew that it would make a design on the top of the pot
 - (3) He thought that it would go away after sometime
 - (4) Perching on an unburnt pot was not a big loss for him
- **6.** The word in the passage which means "twist and turn with quick movements" is
 - (1) Impressed (2) Perched
- (3) Moved
- (4) Wriggled
- 7. A customer came and asked him to make ten such pots for him.

To infinitive' in the above sentence is

- (1) Make
- (2) Came
- (3) To make
- (4) Asked
- 8. He was impressed by the new design. This can be written in active voice as
 - (1) The new design impressed him
 - (2) The new design will impress him
 - (3) The new design was impressing him
 - (4) The new design is impressing him

Read the given poem and answer the questions that follow (Q. No. 9-15):

Often seen as filth

But gives the soil good health

To reward the farmer with wealth

Ploughs the soil before farmer

Use not the chemicals to harm her

Please praise our motherland's armour

Shy to show his looks

Toils often on fishing hooks

To give the fisher something to cook

Be humble like a worm

Think no one to harm

You will be free to spread your charm

Paper - I



9.	The worm gives the soil		
	(1) Good colour	(2)	Good smell
	(3) Good health	(4)	Good wealth
10.	'Please praise our motherland's a	armo	our.' The 'armour' is
	(1) Worm	(2)) Farmer
	(3) Poet	(4)) Fisherman
11.	'Toils often on fishing hooks.' He	ere 'to	toil' means
	(1) Spends time) Very lazy often
	(3) Works hard	(4)) Does not work
12.	The farmer's friend in this poem	is th	he
	(1) Birds (2) Earthworm	(3)) Land (4) Fisherman
13.	According to the poem, we may	harm	n the land by
	(1) Ploughing	(2)) Growing crops
	(3) Using chemicals	(4)	-) Sowing seeds
14.	According to this poem, we can	sprea	ad our charm by
	(1) Being proud	(2)	Not being proud
	(3) Being lazy	(4)	Not being lazy
15.	'Be humble like a worm'. The fig	gure o	of speech used here is
	(1) Simile	(2)	2) Alliteration
	(3) Metaphor	(4)	H) Personification
16.	Karana : Hi Siri, I didn't see you	ı yest	sterday in the school.
	Siri : Yes, I was absent. <u>I had go</u>	ne to	<u>to my grandma's house yesterday.</u>
	The correct question to get the u	unde	erlined sentence as answer is
	(1) How did you go yesterday?		
	(2) Why did you go to grandma		
	(3) What did you do in grandma		
	(4) Where had you gone yesterd	ay?	?
Pap	per – I	9	KM



MIL	士
	Z
	7.

17.	Find the corre P. boy walked Q. a	ect sequence of se	ntence.		
	R. empty hou	se			
	S. into an (1) QPRS		(3) PQSR	(4) QPSR	
18.	Suma is	of staying at	home.		
		rm of word to be u	sed to complete		
	(1) Bore	(2) Boredom	(3) Bored	(4) Boring	
19.	' it wa	s expensive, Juna	id flew to Chenn	ai'.	
		ord to be filled in t			
	(1) Despite	(2) Although	(3) Because	(4) However	
20.	Pooja was fille	d sur	prise, when her	name was called out.	
	The correct pro(1) To	eposition to be fille (2) From			
21.	teaching is to (1) Collect info (2) Determine (3) Provide sui		e social backgrou ls of the learners to the learners	mmunicative languag	ţe.
22.	(1) Everything (2) Everything (3) Everything	is done with a con is done with a con is done with a con is done in a cogni is done in a coher	nmunicative intenprehensive intenti tive intent		е
	(1) Make the le(2) Make the w(3) Make paren(4) Decorate th	ing Materials (TLM arning real, practi ork easier for teac ts spend their tim e classrooms	cal and fun for c hers	hildren TLM's	
Pape	r – I	1	0	KM	•



LY.	LA	
	7	
	710	

24.	Work books reinforce learning. The (1) Doing homework (3) Self learning	ney promote (2) Vocabulary building (4) Multimedia use	
25.	The method in which students contain the same vowel sound is (1) Sound method (3) Word method	are helped to read sets of words that (2) Phonic method (4) Read method	
26.	An approach evolved through the direct method, the oral approach as SOS approach in India. 'SOS' (1) Syntax – Open – Situational (2) Structural – Open – Situation (3) Structural – Oral – Syntax (4) Structural – Oral – Situational	nal	
27.	Using a word bank and brain sto (1) Listening skills (3) Writing skills	orming help in building (2) Vocabulary (4) Critical thinking	
28.	Mrs. Mary is a language teacher visual form. Which one of the fol (1) Radio (3) Language games	She wants to present abstract ideas in lowing can be used by her? (2) TPR activities (4) Charts and flash cards	1
29.	In language teaching 'ELT' stand (1) English Language Teaching (2) English Language Teacher (3) English Language Training (4) English Language Test	ls for	
30.	The teacher uses minimal pair of leave/live' to get his/her studer. (1) Learn vocabulary. (2) Drill for spellings. (3) Develop speaking skills. (4) Hear the difference in pronu		
Pape	er – I	11 K	M

PART - II ಭಾಷೆ– II ಕನ್ನಡ

ಸೂಚನೆ: ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಗದ್ಯ ಭಾಗವನ್ನು ಓದಿ ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (31-38):

ಅಮೆಜಾನ್ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದ ಕಾಡು ಭೂಮಂಡಲದ ಮೇಲಿನ ಅತಿದೊಡ್ಡ ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣದ ಕಾಡು ಎಂದು ಹೇಳಬಹುದು. ಕೊಲಂಬಿಯ ವೆನಿಜೂಲ ಪನಾಮಾದಿಂದ ಹಿಡಿದು ಬ್ರೆಜಿಲ್ ನ ಅಮೆಜಾನ್ ಮುಖಜ ಭೂಮಿಯವರೆಗೂ ಇದು ಹಬ್ಬಿದೆ.

ಭಾರತ ಮಲಯ ಸುಮಾತ್ರ ವಿಯತ್ನಾಂ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿರುವ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಮಾನ್ ಸೂನ್ ಕಾಡುಗಳೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಮಳೆಗಾಲ ಮುಗಿದ ನಂತರ ಇವು ಕೆಲವು ಕಾಲ ಮಳೆ ಇಲ್ಲದ ಬೇಸಿಗೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಮೂರು ಪರಿಸರಗಳಲ್ಲಿರುವ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳ ರಚನೆ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಒಂದೇ ರೀತಿ ಎನ್ನ ಬಹುದು. ಸುಮಾರು ಮುನ್ಮೂರು ಅಡಿ ಎತ್ತರದವರೆಗೂ ಮರಗಳು ಇಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತವಾದರೂ ಸರಾಸರಿ ಇನ್ನೂರು ಅಡಿ ಎತ್ತರವೆಂದು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಬಹುದು. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ವಿವಿಧ ಅಂತಸ್ತಿನ ಕಾಡುಗಳೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾರೆ. ಮರಗಳ ಕೊಂಬೆ ಮತ್ತು ಎಲೆಗಳ ಸಾಂದ್ರತೆ ವಿವಿಧ ಅಂತಸ್ತಿನಲ್ಲಿರುವುದರಿಂದ ಮೇಲ್ಭಾಗ, ನಡುಭಾಗ ಮತ್ತು ನೆಲಮಟ್ಟದ ಸಸ್ಯವರ್ಗಗಳೆಂದು ಸ್ಥೂಲವಾಗಿ ನಾವು ವಿಭಜಿಸಬಹುದು. ಕೇವಲ ಕೆಲವೇ ಜಾತಿಯ ಮರಗಳಿರುವುದರಿಂದ ಸಮಶೀತೋಷ್ಣವಲಯದ ಕೋನಿಫರಸ್ ಕಾಡುಗಳು ಒಂದೇ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸಿಕೊಂಡು ಬೆಳೆಯುವ ಸಹಸ್ರಾರು ಬಗೆಯ ಮರಗಳಿರುವುದರಿಂದ ಎಲೆಗಳಿಲ್ಲದ ಖಾಲಿಜಾಗ ಕಾಡಿನೊಳಗೆ ಇರುವುದೇ ಇಲ್ಲ.

- 31. ಭೂಮಂಡಲದ ಮೇಲಿನ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣದ ಕಾಡು ಇಲ್ಲಿದೆ.
 - (1) ಅಮೆಜಾನ್ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ (2) ವಿಯತ್ನಾಂನಲ್ಲಿ

(3) ಭಾರತದಲ್ಲಿ

(4) ಸುಮಾತ್ರದಲ್ಲಿ

- **32.** ಭಾರತ ದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.
 - (1) ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು

(2) ಕುರುಚಲು ಕಾಡು

(3) ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣದ ಕಾಡು

(4) ಮಾನ್ಸೂನ್ ಕಾಡು

- 33. 'ಮಳೆಗಾಲ' ಎಂಬ ಪದವು ಈ ಸಂಧಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ
 - (1) ಆಗಮ ಸಂಧಿ (2) ಆದೇಶ ಸಂಧಿ

(3) ವೃದ್ಧಿ ಸಂಧಿ (4) ಲೋಪ ಸಂಧಿ

- 34. ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿನ ಮರಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎತ್ತರ
- (1) ನೂರು ಅಡಿ (2) ಇನ್ನೂರು ಅಡಿ (3) ಮುನ್ನೂರು ಅಡಿ (4) ನಾಲ್ಕು ನೂರು ಅಡಿ

Paper - I

40





- 35. ಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಹೀಗೆ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾರೆ.
 - (1) ವಿವಿಧ ಅಂತಸ್ತಿನ ಕಾಡು

(2) ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಡು

(3) ಮಾನ್ಸೂನ್ ಕಾಡು

- (4) ಮಳೆಕಾಡು
- 36. ಸಮಶೀತೋಷ್ಣವಲಯದ ಕೋನಿಫರಸ್ ಕಾಡುಗಳು ಒಂದೇ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಆಕ್ರಮಿಸಲು ಕಾರಣ
 - (1) ಕೇವಲ ಕೆಲವೇ ಜಾತಿಯ ಮರಗಳಿರುವುದರಿಂದ
 - (2) ಎಲ್ಲಾ ಬಗೆಯ ಮರಗಳಿರುವುದರಿಂದ
 - (3) ಸಹಸ್ರಾರು ಬಗೆಯ ಮರಗಳಿರುವುದರಿಂದ
 - (4) ಯಾವಾಗಲೂ ಮಳೆ ಸುರಿಯುವುದರಿಂದ
- 37. ಈ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲೆಗಳಿಲ್ಲದ ಖಾಲಿಜಾಗ ಕಾಡಿನೊಳಗೆ ಇರುವುದೇ ಇಲ್ಲ
 - (1) ಸಮಶೀತೋಷ್ಣ ವಲಯದ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ
- (2) ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ

(3) ಮರಳುಗಾಡಿನಲ್ಲಿ

- (4) ಹಿಮಾಲಯದಲ್ಲಿ
- 38. 'ಕಾಡುಗಳನ್ನು' ಈ ಪದದಲ್ಲಿರುವ ವಿಭಕ್ತಿ
 - (1) ಪ್ರಥಮಾ

(2) ಪಂಚಮೀ

(3) ದ್ವಿತೀಯಾ

(4) ಚತುರ್ಥಿ

ಸೂಚನೆ : ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪದ್ಯವನ್ನು ಓದಿ, ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. (39 – 45) :

ಮನಸಿನಂಗಳದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ ಸುಂಟರಗಾಳಿ! ಧರೆಯ ಅಧರವನದುಮಿ ಮಾವು ಚಿಗಿತವು ಬನದಿ ಒಂದೊಂದು ಕುಸುಮಕಣ ಕುಣಿಕುಣಿದು ಹೇಳುತಿದೆ ನಿನ್ನ ಬರವನೆ ಸಾರಿ.

ಮಧುರ ಹೃದಯಗಳೆರಡು ಕೂಡಿದ್ದ ಬಗೆ ನೆನೆದು ನಭದ ನೀಲಿಯ ರೂಪ ತಾಳಿರುವ ವೇದನೆಯು ಒರಲುತಿದೆ ಕಿಡಿ ಕಾರಿ. ಮನಸಿನಂಗಳದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ ಸುಂಟರಗಾಳಿ!

Paper – I

41

ಮನೆಯ ಹೂದೋಟದಲಿ ಮೂರು ವರುಷದವರೆಗೆ ಮಲ್ಲಿಗೆಯ ನಗೆ ಬೀರಿ ಮೆರೆದ ಮಲ್ಲಿಗೆ ಬಳ್ಳಿ ಒಣಗಿ ಬೇಸಿಗೆ ಧೂಳಿ.

ಆ ಮುತ್ತು , ಅಪ್ಪುಗೆಯು ಇಂದು ಕಣ್ಣಿನ ನೀಲಿ ಬರಿ ಭ್ರಮೆಯು ಎನ್ನಲೇ ಆಗಿ ಹೋದುದಕೆಲ್ಲ ? ಊದು ನೆನಪಿನ ಕಾಳಿ. ಮನಸಿನಂಗಳದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ ಸುಂಟರಗಾಳಿ !

- 39. ಮಾವು ಚಿಗಿತವು ಹೀಗೆ ಬನದಿ
 - (1) ಕುಸುಮಕಣ ಕುಣಿಕುಣಿದು
- (2) ಧರೆಯ ಅಧರವನದುಮಿ
- (3) ಮಧುರ ಹೃದಯವನದುಮಿ
- (4) ಮನಸಿನಂಗಳದಲ್ಲಿ ಕಿಡಿಕಾರಿ
- 40. 'ಕುಣಿಕುಣಿದು' ಇದು ಈ ವ್ಯಾಕರಣಾಂಶಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ
 - (1) ಜೋಡುನುಡಿ

(2) ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ

(3) ಪಡೆನುಡಿ

- (4) ದ್ವಿರುಕ್ತಿ
- 41. ವೇದನೆಯು ಕಿಡಿಕಾರಿ ಒರಲುತಿದೆ ಏಕೆಂದರೆ
 - (1) ನಭದ ನೀಲಿಯ ರೂಪ ತಾಳಿರುವುದರಿಂದ
 - (3) ಮಧುರ ಹೃದಯದ ದುಃಖವನು ನೆನೆದು
- (2) ಮಧುರ ಹೃದಯಗಳೆರಡು ಕೂಡಿದ್ದ ಬಗೆ ನೆನೆದು
- (4) ಸುಂಟರಗಾಳಿಯ ರಭಸಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕಿದ್ದರಿಂದ
- 42. ಮತ್ತೆ ಸುಂಟರಗಾಳಿ ಏಳುತ್ತಿರುವುದು ಇಲ್ಲಿ
 - (1) ಮನೆಯ ಹೂದೋಟದಲಿ
 - (3) ನಭದ ನೀಲಿಯಲಿ

- (2) ಮಧುರ ಹೃದಯದಲಿ
- (4) ಮನಸಿನಂಗಳದಲಿ
- 43. ಮಲ್ಲಿಗೆ ಬಳ್ಳಿ ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ನಗೆ ಬೀರಿ ಮೆರೆದಿತ್ತು.
 - (1) ಮೂರು ವಾರದವರೆಗೆ
 - (3) ಮೂರು ತಿಂಗಳವರೆಗೆ

- (2) ಮೂರು ವರುಷದವರೆಗೆ
- (4) ಮೂರು ವರುಷಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ
- 44. ಆ ಮುತ್ತು, ಅಪ್ಪುಗೆಯು ಇಂದು
 - (1) ನೆಪವಾಗಿದೆ
 - (3) ಕಣ್ಣಿನ ನೀಲಿ ಬರಿ ಭ್ರಮ
- (2) ಸುಂಟರಗಾಳಿಯಾಗಿದೆ
- (4) ಕಿಡಿಕಾರಿದೆ

Paper – I

42



猛	
45.	'ಬನ' ಇದರ ಸಮಾನಾರ್ಥಕವಲ್ಲದ ಪದ.

	(1)	ಏಪಿನ	(2)	ಅರಣ್ಯ	(3)	3	ಶ ನ		(4)	ವಿರಿಂಚ	
46.	(1)	್ಯಾರ್ಥಿಯು ಸ ಧನಾತ್ಮಕ ಅಃ ಧನಾತ್ಮಕ ಶಾ	ಶಾಬ್ದಿಕ ಅಃ	ಭಿವರ್ಧನ	(2)	0	ಯಣಾತ	ತ್ಮಕ ಶಾಬ್ದಿ	ಕ ಅಭಿ	ು ಹೇಳುವುದು ವರ್ಧನ ಭಿವರ್ಧನ	
,	ಅನ್ವ (1) (3)	ಯಿಸುವ, ತಿಳ ಪ್ರಚೋದನೆ ವಿವರಣಾ ಕ	'ದುಕೊಂಡ 'ಬದಲಾತ ಶಿಶಲ	ತ ವಿಚಾರಗಳ ನಣೆ ಕೌಶಲ	ನ್ನು ಪುನರಾಶ (2	ರರ್ತಿ) ಕ	-ಸುವ _್ ಬಾಠ ಪ	ದ ಹೊಸ ಕ್ರಿಯೆಯೆ ಗರಿಚಯಿ ಂಹಾರ ಕೆ	ು ಸುವ ಕ	ವನ್ನು ವಿವಿಧ ಸನ್ನಿವೇ ಕೌಶಲ	ಶಗಳಿಗೆ
48.	(1)(2)(3)	ಸೂತ್ರಗಳನ	ರನ್ನು ಉಸ್ನು ನ್ನ ಕಂಠಪಾ ಸೊತ್ರದ ನಿ	್ಲ್ ವಾಹರಣೆಯಿಂ ಶ ಮಾಡಿಸುತ್ತು ರೂಪಣೆ ಮಾ	ವರು ೨ಡಿ ಅದನ್ನು ೧	ಉದ	ರಾಹರಣ	ಣೆಯೊಂಡ		ತೆಗೆ ಸಾಗಿಸುತ್ತಾರೆ ನ್ವಯಿಸಿ ನೋಡುವ	ಕರು
49.	(1)	್ಪ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಂ ಶಾರೀರಿಕ ನ ಶಿಕ್ಷಕರ ಮಾ	್ಯೂ ನತೆ		(2	2)	ಶಾಲೆಂ	ು ಅಡ್ಡಿಪ ರುಲ್ಲಿ ಮ ಚಕರ ಬಡ	ುಕ್ತ ವಾ	ಶುದಿಲ್ಲ. ಶಾವರಣದ ಕೊರ	ತೆ
50.	(1)	ಹಾರ ಬೋಧ ವಾರ್ಷಿಕ ಪ ಸಂಕಲನಾತ್ಮ	ರೀಕ್ಷೆ		(2	2)	ದೋ	ಕ್ಷೆ ಷನಿದಾನ ಣಾತ್ಮಕ ಕ		ω,	o de
51.	(1)	ಕೋದನೆ ಬದ ಚಲನೆ ಪೂರ್ವ ಜಾ			(2)	ಧ್ವನಿ ಕ	ಬರುವು ಏರಿಳಿತ ಕ ಚೇಷ್ಟೆ			
52.	(1)	್ರಲ ಬೋಧನೆ ಮರುಬೋ ನೈಜ ವಿದ್ಯಾ	ಧನೆಗೆ ಅ	ವಕಾಶವಿದೆ	(2)	ಬಹು	ುಕೌಶಲಗ ಶಂತ ಪರಿ		ೀಧನೆ ಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು	
Pap	er –	1			43						KM

53	. ಇದು	ಪಾತ್ರಾ ಭಿನಯ	ದ ಮ	ಹತ್ವವಲ್ಲ					
	(1) \bar{a}	ಪರಿಷ್ಕರಣ, ಸಂ	ಪಾದ	ನ ಕೌಶಲವನ್ನು ವ <u>ು</u>	ದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ				
	(2)	ಸಂಭಾಷಣ ಕಲ <u>ೆ</u>	ರೆಯನ	್ನ ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ					
				ಮಾತುಗಳ ವಿಕಾಸ	ಕ್ಕೆ ಕಾರಣ	ವಾಗುತ್ತದೆ			
		~		ುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೆ	3				
54.	. ಇದು	ಉತ್ತಮ ಪರೀ	ಕ್ಷೆಯ :	ಗುಣಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ					
		್ಪಷ್ಟತೆಯಿಂದ ಕ	•	***	(2)	ವಸ್ತುನಿಷ್ಠವಾ <i>ಣ</i>	\ರದೆ ವ್ <u>ಯ</u> ಕ	^{ಕ್ಕಿ} ನಿಷ್ಠವಾಗಿರಜ	ೆಕು
	(3) &)ಶ್ವಾಸನೀಯ <u>ತ</u>	ನಿಯಿಂ	ದ ಕೂಡಿರಬೇಕು		ಸಮಂಜಸತೆಯ	_		
55.	(1) & (2) & (3) e	ುದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳತ್ತ ುದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಶೇಖನ ಸಾಮಸ್ಥ	್ಗೆ ವೈಯ ಲ್ಲಿನ ಪ್ರೂ ಗ್ರಿ.ಗಳನ	ರುಲ್ಲಿನ ದೋಷಗಳ ರುಕ್ತಿಕ ಗಮನ ಹರಿಸ ವರ್ತಗ್ರಹಗಳನ್ನು ನ ನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಬಳ ತ್ರದ ಕುರಿತು ವೈದ್ಯ	ಸುವುದು ಕ ನಿವಾರಿಸಲ ಸುವಂತೆ ಸ	ಠಾಗೂ ಪರಿಣಾಃ ಬ ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವ ತಿಳಿಸುವುದು	ಮಕಾರಿಯ ಶ್ರದು	ಯಾಗಿ ಬೋಧಿ	ಸುವುದು
56.	'ನಿತ್ಯ '	ಇದರ ತದ್ಭವ							
	(1) ぉ	ತ್ಯ	(2)	ನಿರಂತರ	(3)	ನಿಚ್ಚ	(4)	ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ	
57.	'ಚಾಡಿ	ಹೇಳು' ಎಂಬ	ಅರ್ಥ	-ವನ್ನು ನೀಡುವ ನ	ರುಡಿಗಟ <u>ು</u>				
	(1) ස්	ರಟಿಬಿಚ್ಚು	(2)	ತಲೆಹಾಕು		ಕಿವಿಕೊಡು	(4)	ಕಿವಿಕಚ್ಚು	
58.	'ಮಾಡಿ	ದ ಉಪಕಾರವ	ನನ್ನು ಪ	ಯರೆಯುವವನು'	ಎಂಬ ಅಾ	ರ್ಶ ನೀಡುವ ಪ	ದ		
	(1) ಕೃ:)		ಕೃಪಣ		ಕೃತಘ್ನ		ಕೃಪಾಳು	
59.	ಪರಿಮಾ	ಣ ವಾಚಕಕ್ಕೆ ಲ	<u> </u>	ಪರಣ <u>ೆ</u>					
		ು ಬಾರು		ಅಷ್ಟು	(3)	ಮೂಡಣ	(4)	ಕೊಸ್	

60. ಕರ್ಮಧಾರಯ ಸಮಾಸಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾದ ಉದಾಹರಣೆ

(1) ಒಕ್ಕಣ್ಣು (2) ಮುಂದಲೆ

(3) ಅರಮನೆ

(4) ಹೊಸಗನ್ನಡ



PART – II Language – II ENGLISH

Read the given story and answer the questions that follow (Q. No. 31 - 38):

Once, a dog named 'Scoofy' lived with his friends in a small town. He ate whatever he wanted to eat and slept in the shade of an oak tree. Though he was enjoying his life in town, he was not satisfied and always hoped to have something better than what he had. One night, when all his friends were sleeping, he woke up at midnight and without saying anything to his friends, he ran away to the city. In the City, he found a house with a place in the backyard where all waste food was dumped. Scoofy ate the delicious left overs every day and turned stout in a few days.

One day, the pet dogs of the house-owner were roaming loose in the backyard. As soon as they detected Scoofy, they attacked him. They dug their sharp teeth into Scoofy's soft and stout flesh. With deep wounds and torn flesh Scoofy returned to his home town.

His old friends greeted him at once and enquired of him. After listening to him, they started laughing mockingly seeing his bad condition. Scoofy was very ashamed and said sorry to his friends.

- 31. Scoofy was not satisfied because he
 - (1) was fed less
 - (2) was ill treated by his fellow dogs
 - (3) hoped to have something better than what he had
 - (4) wanted to see the world
- 32. Scoofy turned stout in a few days as he
 - (1) grabbed the other dogs' food
 - (2) was fed well by the owner
 - (3) came away from the small town
 - (4) ate the delicious left overs every day
- 33. Scoofy ran back to his home town because
 - (1) he remembered his fellow dogs
 - (2) he couldn't get food in the city
 - (3) the pet dogs of the house owner wounded him

45

(4) the owner threw him away



- **34.** Scoofy's friends
 - (1) laughed at him mockingly
- (2) welcomed him
- (3) did not welcome him
- (4) felt pity for his condition
- 35. At the end, Scoofy said sorry to his friends because
 - (1) they forced him to ask sorry
 - (2) he felt ashamed of his fault
 - (3) it was an usual habit of Scoofy
 - (4) it gave him pleasure
- **36.** Scoofy ate the delicious left overs everyday.

The adjective in the given sentence is

- (1) Scoofy
- (2) left overs
- (3) ate
- (4) delicious
- 37. One word from the passage which means "fat and solid looking especially around the waist" is
 - (1) dump
- (2) stout
- (3) flesh
- (4) sharp

- **38.** The opposite of "satisfied" is
 - (1) dissatisfied

(2) missatisfied

(3) irsatisfied

(4) insatisfied

Read the given poem and answer the questions that follow (Q. No. 39-45):

It is not growing like a tree

In bulk, doth make Mom better be;

Or standing long an Oak, three hundred years

To fall a log at last, dry, bald, and sere;

A Lily of a day

Is fairer far in May,

Although it fall and die that night

It was the plant and flower of light!

In small proportions we just beauties see;

And in short measures life may perfect be.

- According to the poet, life is meaningful when
 - (1) man is able to contribute to society
 - (2) we live a hard life with the responsibilities
 - (3) the quantity of life is more significant than its duration
 - (4) life is lived with ease

Paper - I

機	
40.	The main idea of the given poem is about (1) the growth of an Oak tree (2) making man better (3) the beauty of Lily (4) short life of beauty and perfection
41.	The Oak tree, at the end of its life (1) falls and dies the same night of its bloom (2) looks fairer far (3) is a log, dry, bald and sere (4) becomes the tree of the light
42.	The two objects contrasted in the poem are (1) a man and an Oak tree (2) an Oak tree and a lily (3) a lily and a plant (4) a tree and a plant
43.	The statement which does not relate to the lily in the poem is (1) it doesn't grow like a tree (2) it falls and dies the same night of its bloom (3) it is fairer in May (4) it stands as long as an Oak
44.	The correct rhyming word for 'log' is (1) hug (2) bag (3) fog (4) dig
45.	"And in short measures life may perfect be" Identify the preposition in the given sentence. (1) measures (2) and (3) may (4) in
46.	Why had you gone there she asked

The correct punctuation for the given

- (1) "why had you gone there she asked"
- "why had you gone there?" she asked. (2)
- "why had you gone there!" she asked. (3)
- "why had you gone there, she asked".



Laur			atio	n.		
47.	The -{1)	e soldiers are the pride of the need correct question tag to be use aren't they? weren't they?	ed in (2)	the above s are they? were they?		
48.	of o	interesting observation civil disobedience as Grammar e correct article to be filled in the a, an (2) the, the	oi A he b	narchy. lanks are		methods
49.	(1)	oose the correct response. Roof – Roof's Photo –Photoes		City – Citys Man – Men		
50.	P. Q. R. S.	nd the correct sequence of the some The houses are built of in the city wood and bricks PQRS (2) RQPS			(4) PRSQ	
51.	(2) (2)	e main aim of the communication provide communicative competer focus on the structure of the temphasize the use of English encourage learner to speak like	eten targe as a	cy to learners et language . library lang	uage	
52.	(1) (2)	ory telling as a strategy in langule learning morals learning to retell the story engaging learners with languatesting the memory of the learners	age		aimed at	
53.	(1) (2)	e correct set of communicative Games, Role-plays, problem s Reading, writing, drill work Games, copy-writing, drill wor Role-plays, copy-writing, gam	olv11 rk	vities are ng tasks		КМ
					TAX TO VICTORIAN CO.	

Paper – I

民義	
54.	Continuous comprehensive evaluation aims to evaluate (1) only the knowledge of the child (2) only the reasoning skills of the child (3) only to understand the child (4) overall development of a child
55.	The teacher's role is less dominant in a (1) teacher – centred method (2) student – centred method (3) chalk and talk method (4) lecture method
56.	"Students have a conversation". The principle used here is (1) to spend time conversing with each other (2) to reflect the given task (3) to be engaged in an activity (4) language is for communication
57.	The ability to make use of dictionary, atlas, thesaurus, etc. is (1) Dictionary skill (2) Reading skill (3) Writing skill (4) Reference skill
58.	Which one of the following is a low cost teaching aid for teaching English? (1) Audio tape (2) Video tape (3) Finger puppets (4) Television
59.	(1) Second Language Act (2) Second Language Acquisition (3) Second Language Acquired (4) Second Language Acquisition
60.	Text books are a very useful tool in the hands of a language teacher because (1) they are easily available and

(3) they have content and exercises to engage children in language

49

(2) they are the cheapest TLM

(4) they are very colourful with full of pictures

learning activities

Paper - I

Visit CollegeDekho

KANNADA MEDIUM PART – III CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

61. ಮಾನವ ವಿಕಾಸವನ್ನು ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ವಿಭಜಿಸಲಾಗಿರುವ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು

	(1)) ಶಾರೀರಿಕ, ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆ	ಕಧ	್ಯಾತ್ಮಿಕ ವಿಕಾಸ
) ಶಾರೀರಿಕ, ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಸ		
) ಶಾರೀರಿಕ, ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಸ		
) ಶಾರೀರಿಕ, ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ವ		
62.	ಶಿರ	್ ರ–ಪಾದಾಭಿಮುಖ ನಿಯಮದ ಪ್ರಕಾರ ಸ್ನಾಯು ಸ	ಸಾ	ಮರ್ಥ್ಯದ ವಿಕಾಸವು ಮುಂದುವರೆಯುವುದು
	(1)) ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಪರಿಧಿಯೆಡೆಗೆ (2	2)	ಶಿರದಿಂದ ಪಾದದೆಡೆಗೆ
	(3)) ಪರಿಧಿಯಿಂದ ಕೇಂದ್ರದೆಡೆಗೆ (4	4)	ಪಾದದಿಂದ ಶಿರದೆಡೆಗೆ
63.	ಈ :	ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅನುವಂಶೀಯತೆಯ	ని	ಯಮವಲ್ಲ ?
	(1)	ವಿಕಾಸದ ನಿಯಮ (2	2)	ಸಾಮ್ಯತೆಯ ನಿಯಮ
	(3)	ಪರಿವರ್ತನೆಯ ನಿಯಮ (4	1)	ಹಿಂಚಲನೆಯ ನಿಯಮ
64.	ತನ್ನ	ನ್ನ ಸಮವಯಸ್ಕರ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಮಗುವು ಸಕ್ರಿಯ	ಸರ	ನಸ್ಯನಾಗುವ ಅವಧ <u>ಿ</u>
	(1)	ಪೂರ್ವ ಬಾಲ್ಯಾವಧಿ (2	2)	ಬಾಲ್ಯಾವಧಿ
	(3)	ತಾರುಣ್ಯಾವಧಿ (4	l)	ವಯಸ್ಕಾವಧಿ
65.	ಪ್ರಿಯ	ಯಾಜ಼ೆರವರ ಪ್ರಕಾರ ಮಗುವು ವಸ್ತು ಪರಿಗ್ರಹಣ ಬ	ರಿಂಬ	ವಿಸುವ ಹಂತ
	(11)	' ಸಂವೇದ ಚಾಲನಾ ಹಂತ		
	(2)	ಪೂರ್ವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಹಂತ		
	(3)	ಔಪಚಾರಿಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಹಂತ		
771	(4)	ಮೂರ್ತ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಹಂತ		
66.	ಒಬ್ಬ ಬುದ್ಧಿ	್ಬ ಬಾಲಕನ ಮಾನಸಿಕ ವಯಸ್ಸು ಏಳು ವರ್ಷ ಮತ್ತ ದ್ದಿಶಕ್ತಿಯ ಸೂಚ್ಯಾಂಕ	ු න	ಾರೀರಿಕ ವಯಸ್ಸು ಐದು ವರ್ಷ. ಹಾಗಾದರೆ, ಆತನ
	(1)	100 (2) 140 (3	3)	80 (4) 120
Pape	r – 1	I 80	·	(4) 120 mg (100 KM

غزان

ರ್ ತನ್ನ ಪರಿಸರದ ಬಗೆಗೆ ಜಾಗೃತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸ್ವಭಾವ

(1) ಅಂತರ್-ವ್ಯಕ್ತೀಯ

(2) ಅಂತರ್-ವೈಯಕ್ತಿಕ

(3) ದೃಶ್ಯ-ಪ್ರಾದೇಶಿಕ

(4) ದೈಹಿಕ-ಸ್ನಾಯು

68. ಭಾಷಾ ವಿಕಾಸದೊಂದಿಗೆ ಸಹಭಾಗಿತ್ವವನ್ನು ಹೊಂದಿದ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನಿ

- (1) ನೋಮ್ ಕಾಮ್ಸ್ಕ
- (2) ವಿಲಿಯಂ ಜೇಮ್
- (3) ಕಾರ್ಲ್ ರೋಜರ್
- (4) ಎರಿಕ್ ಎರಿಕ್ಸನ್

69. ಉಭಯ ಲಿಂಗಿತ್ವ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯಲ್ಲಿ ಸಮಕ್ಷಿಮಸಬಹುದಾದ ಗುಣ

- (1) ಗಂಡುತನದ ಗುಣಗಳಿರುವುದು
- (2) ಹೆಣ್ಣುತನದ ಗುಣಗಳಿರುವುದು
- (3) ಗಂಡುತನ ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣುತನದ ಎರಡೂ ಗುಣಗಳಿರುವುದು
- (4) ಗಂಡುತನ ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣುತನದ ಎರಡೂ ಗುಣಗಳಿಲ್ಲದಿರುವುದು 🔫

70. ಅಂತರ್ಶಾಲಾ ಚರ್ಚಾ ಸ್ಪರ್ಧೆಗಾಗಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ತರಬೇತುಗೊಳಿಸುವಾಗ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಶಾಲೆಯು ಬಾಲಕಿಯರಿಗೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುವುದು

(1) ಲಿಂಗ ಸಮಾನತೆ

(2) ಲಿಂಗ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ

(3) ಲಿಂಗ ಪಕ್ಷಪಾತ

(4) ಲಿಂಗ ಸಂವೇದನೆ

71. ಕೆಲವರು ಸಿಡುಕು ಸ್ವಭಾವದವರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ, ಇನ್ನೂ ಕೆಲವರು ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಶಾಂತಯುತರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಇಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬಹುದಾದ ಬೇಧ

(1) ಸಾಮಾಜಿಕ

(2) ಬೌದ್ಧಿಕ

(3) ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ

(4) ಸಂವೇಗಾತ್ಮಕ

72. ಲಿಂಗ ತಾರತಮ್ಯದ ವಿರುದ್ಧದ ಪರಿಭಾಷೆ

(1) ಲಿಂಗ ಪಕ್ಷಪಾತ

(2) ಲಿಂಗ ಅಸಮಾನತೆ

(3) ಲಿಂಗ ಸಮಾನತೆ

(4) ಲಿಂಗ ಅಂಧತ್ರ

Paper - I

81



盟	Ė				
73.	_ ಪ್ರಃ	ಬಂಧ ಮಾದರಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು			
		ಅಂಕ ಗಳಿಸಲು ಸುಲಭ			
	(2)	ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಉತ್ತರವನ್ನು ಊಹಿಸಬಹು	ದು		
	(3)	ಕಲಿಕಾ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕರು ನಿರ್ಣಯಿಸ	ಬಹು	<u> </u>	
	(4)	ಕ್ಲಿಷ್ಟ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲವನ್ನು ಮಾಪನ ಮಾಡಬ	ಹುದ		
74.		ದು ಶಾಲೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿನ ಕಲಿಕೆಯನ್ನು			
		ತರಗತಿ ಚರ್ಚೆ	(2)	ಮಧ್ಯಂತರ ಪರೀಕ್ಷೆ 🛠	
		ಪೋರ್ಟ್ಫ್ಲೇಲಿಯೋ		ಘಟಕ ಪರೀಕ್ಷೆ ್ಲ	
7 5.	ವಿದ	್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ	೫ಬಿಂಬ	ಸುವ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ವಿಧ	
		ರಸಪ್ರಶ್ನೆ	(2)	ಸ್ವಯಂ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	
	(3)	ಸಮ ವಯಸ್ಕರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	(4)	ಘಟಕ ಪರೀಕ್ಷೆ	
76.	ವಿಶ್ವ	ಸನೀಯತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಕಷ್ಟವಾಗುವ ಸ	ಪ್ರಶ್ನಾ	ವಿಧ	
		ಬಹುಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು		ಅನಿರ್ದೇಶಿತ ಪ್ರಬಂಧ	
		ಲಘು ಉತ್ತರ		ರಚನಾತ್ಮಕ ಪ್ರಬಂಧ	
77.	ಕಾಯ	ರ್ುಕ್ಷಮತೆ ಆಧಾರಿತ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಪ್ರಮ	ນາສາ (ಲಕ್ಷಣ	
		· •		ರ್ವ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮೂಲಕ ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಬಹುದು	
		ಇದನ್ನು ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಯ			
	(4)	ಇದು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನದ ಬಗ್ಗೆ ಸುಳಿವ ಇದನ್ನು ನಿವಾ ಡಿಂಕರು ವರ್ವಾವನಗಳು	ຫ ພັດ	ಗಿಸುತ್ತದ	
	(')	ಇದನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಕೌಶಲ ಮತ್ತು	ಸಾವ	ರ್ಥ್ಯದ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ	
8.	ಶಿಕ್ಷಕರ	ರು ಹೂವಿನ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಂ	ಮನ್ನು	ಅನುಕೂಲಿಸಲು ದಾಸವಾಳ ಹೂವನ್ನು ಬಳಸು	ತ್ತಾರೆ.
	ಡ್ಲ	೨ಡಕವಾದ ಬೋಧನಾ ಅನುಕೂಲತೆಯ <u>ು</u>	,	•	

(3) ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕ ಬೋಧನೆ **Paper – I**

(1) ದೃಶ್ಯ ವಸ್ತು ಬೋಧನೆ

√2) ಸ್ಪರ್ಶ ವಸ್ತು ಬೋಧನೆ

(4) ಎರಡು ಆಯಾಮದ ವಸ್ತು ಬೋಧನೆ

ಶ್ರ್ಯ _{ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ} ಪ್ರಚಲಿತವಿರುವ ಸಂವೇದನಾ ನ್ಯೂನತೆಯ ವಿಧ

- (1) ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ನ್ಯೂನತೆ
 - (2) ಮೂಳೆಗಳ ನ್ಯೂನತೆ
 - (3) ಕಲಿಕಾ ನ್ಯೂನತೆ
 - (4) ದೃಶ್ಯ ನ್ಯೂನತೆ
- 80. ಮನೆ ಆಧಾರಿತ ಶಿಕ್ಷಣದ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಕ್ಕಳ ವಿಧ
 - (1) ಬೌದ್ಧಿಕ ದುರ್ಬಲತೆ

(2) ಕಲಿಕಾ ದುರ್ಬಲತೆ

(3) ಸಂಚಲನ ದುರ್ಬಲತೆ

- (4) ಬಹು ದುರ್ಬಲತೆ
- 81. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಬೆಂಬಲಕ್ಕಾಗಿ ಮಗುವನ್ನು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೋಣೆಯಲ್ಲಿ ಇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ರೀತಿ ಅನುಕೂಲೀಕರಿಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆ
 - (1) ಮುಖ್ಯವಾಹಿ ಶಿಕ್ಷಣ

(2) ವಿಶೇಷ ಶಿಕ್ಷಣ

್ರ(3) ಸಮಗ್ರ ಶಿಕ್ಷಣ

- (4) ಅಂತರ್ಗತ ಶಿಕ್ಷಣ
- 82. ದುರ್ಬಲತೆ ಹೊಂದಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಹಕ್ಕು ಕಾಯಿದೆ (RPWD Act) ಜಾರಿಗೊಂಡ ವರ್ಷ
 - (1) 2014
- (2) 2016
- (3) 2018
- (4) 2020
- 83. ಬ್ಲೂಂನ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಲಯಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಉನ್ನತ ಕ್ರಮಾಂಕದ ಚಿಂತನಾ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು
 - (1) ಸ್ಮರಿಸು, ಗ್ರಹಿಸು ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಸು
 - (2) ವಿಶ್ಲೇಷಿಸು, ಸಂಶ್ಲೇಷಿಸು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸು
 - (3) ಗ್ರಹಿಸು, ಅನ್ವಯಿಸು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸು
 - (4) ಅನ್ವಯಿಸು, ವಿಶ್ಲೇಷಿಸು ಮತ್ತು ಸಂಶ್ಲೇಷಿಸು
- 84. ಪಿಯಾಜ಼ೆರವರ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ, ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಎರಡು ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳು
 - (1) ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸೂಚನೆ
 - (2) ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಿಳುವಳಿಕೆ
 - (3) ಅಭ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಆಚರಣೆ
 - (4) ಸಮೀಕರಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುವಿಕೆ

Paper - I

83



41	*
Po	Ŧ

85. ಹೇಳಿಕೆ A: ಆಲೋಚನಾ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಗಂಭೀರ ಸಮಸ್ಯೆ ಗಳಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಒಬ್ಬರು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಾಗ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

ಹೇಳಿಕೆ B: ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನಾ ಬೆಳವಣಿಗೆಯು ಒಬ್ಬರು ನಿಯಮಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಾಗ ನಡೆಯುತ್ತದೆ.

- (1) ಹೇಳಿಕೆ Aಯು ಹೇಳಿಕೆ Bಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ
- (2) ಹೇಳಿಕೆ Bಯು ಹೇಳಿಕೆ Aಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ
- (3) ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ
- (4) ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ
- 86. ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಭಾವಿಸುವ ಹ್ಯುರಿಸ್ಟಿಕ್ ಕ್ರಮದ ಘಟಕಾಂಶಗಳು
 - ___(1) ಲಭ್ಯತೆ, ಪ್ರಾತಿನಿಧ್ಯತೆ, ಆಧಾರ ಮತ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ .
 - (2) ಲಭ್ಯತೆ, ನಿಗದಿತ ಚೌಕಟ್ಟು, ಏರಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ
 - (3) ಲಭ್ಯತ, ಹೋಲಿಕೆ, ಮೌಲ್ಯೀಕರಣ ಮತ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ
 - (4) ಲಭ್ಯತೆ, ವಿನ್ಯಾಸ, ನಿಗದಿತ ಚೌಕಟ್ಟು ಮತ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ
- 87. ಸಂಜ್ಞಾನ ಅಂಶದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರದಿರುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
 - (1) ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷಾನುಭವ

(2) ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು

(3) ಹೊಂದಾಣಿಕೆ

- (4) ಸಮಸ್ಯಾ ಪರಿಹಾರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ
- 88. ಮ್ಯಾ ಕ್ ಡೋಗಲ್ ರವರ ಪ್ರಕಾರ, ಸಹಜ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಾದ ಸ್ವ-ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಯ ಸಹಚರ್ಯ ಸಂವೇಗವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು
 - (14) ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಸ್ವ-ಭಾವನೆ
- (2) ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಸ್ವ–ಭಾವನೆ
- (3) ಸೌಂದರ್ಯದ ಭಾವನೆ
- (4) ಸೃಜನಾತ್ಮಕ ಭಾವನೆ
- 89. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ದೈಹಿಕ ಅಗತ್ಯ ಹೊಂದಿರುವ ಅಂಶ
 - (1) ಸ್ವ-ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಯ ಅಗತ್ಯ

- (2) ಭದ್ರತೆಯ ಅಗತ್ಯ
- (3) ಪ್ರೀತಿ ಮತ್ತು ವಾತ್ಸಲ್ಯದ ಅಗತ್ಯ (4) ಬಳಲಿಕೆಯಾದಾಗ ವಿಶ್ರಾಂತಿಯ ಅಗತ್ಯ
- 90. ಸಂಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆ
 - (1) ಆಕಾರ ಕೊಡುವುದು

(2) ಕೂಡಿಸುವುದು

(3) ಉಹಿಸುವುದು

(4) ನರ್ತಿಸುವುದು

Paper - I

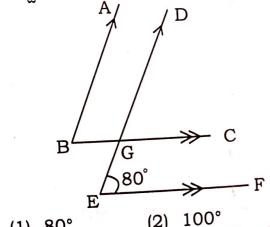


KANNADA MEDIUM PART - IV **MATHEMATICS**

- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಯು
- (3) $\sqrt{3}$
- (4) 5.333.....
- ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣ 6(m-5) = 20 ದಲ್ಲಿ 'm' ನ ಬೆಲೆ

 - (1) $\frac{25}{6}$ (2) $\frac{-25}{6}$ (3) $\frac{25}{3}$ (4) $\frac{-25}{3}$
- 93. ಶ್ರಿಜ್ಯ 7 ಮಾನಗಳು ಇರುವ ಒಂದು ಅರ್ಧ ವೃತ್ತ ಖಂಡದ ಸುತ್ತಳತೆಯು $\left(\begin{array}{c} \pi = \frac{22}{7} \text{ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿರ} \\ 1) \end{array} \right)$ (1) 44 ಮಾನಗಳು (2) 22 ಮಾನಗಳು (3) 36 ಮಾನಗಳು (4) 66 ಮಾನಗಳು

- $10,\,12,\,18,\,14,\,\mathrm{x}+1$ ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಸರಾಸರಿಯು 12 ಆದರೆ, 'x' ನ ಬೆಲೆಯು
- (2) 12
- (3) 6
- (4) 5
- ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ AB||DE ಮತ್ತು BC||EF. \angle DEF = 80° ಆದರೆ, \angle ABC ಯ ಅಳತೆಯು



(1) 80°

- (3) 180°
- (4) 160°

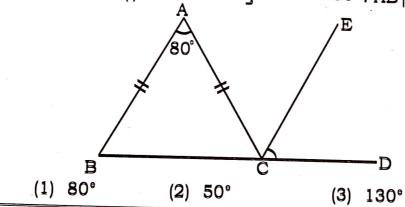
SPACE FOR ROUGH WORK

Paper - I





- 96. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾದ ಹೇಳಿಕೆ
 - (1) ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯು ಅದರ ಅಪವರ್ತನವೇ ಆಗಿದೆ
 - (2) ದತ್ತ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅಪವರ್ತನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಅಪರಿಮಿತ
 - (3) ದತ್ತ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಪವರ್ತನವು ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಗಿಂತ ಚಿಕ್ಕದು ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕೆ ಸಮ
 - (4) ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯು ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಗುಣಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ
- 97. ಆದಿತ್ಯನ ತಾಯಿಯ ಈಗಿನ ವಯಸ್ಸು ಆದಿತ್ಯನ ಈಗಿನ ವಯಸ್ಸಿನ ಮೂರರಷ್ಟಿದೆ. 6 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅವರಿಬ್ಬರ ವಯಸ್ಸಿನ ಮೊತ್ತ 76 ವರ್ಷಗಳಾಗುತ್ತದೆ, ಹಾಗಾದರೆ ಆದಿತ್ಯನ ಈಗಿನ ವಯಸ್ಸು
 - (1) 14 ವರ್ಷಗಳು (2) 16 ವರ್ಷಗಳು (3) 15 ವರ್ಷಗಳು (4) 18 ವರ್ಷಗಳು
- 98. ಸುತ್ತಳತೆ 18 cm ಮತ್ತು ಸಮವಲ್ಲದ ಬಾಹು 8 cm ಇರುವ ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು
 - $(1) 12 cm^2$
- (2) 72 cm^2
- (3) 60 cm^2 (4) 144 cm^2
- 99. 8% ರಿಯಾಯಿತಿ ಕೊಟ್ಟ ನಂತರ ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ಮಾರಿದ ಬೆಲೆಯು ₹ 276 ಆದರೆ, ಅದರ ಕೊಂಡ ಬೆಲೆಯು
 - (1) ₹324
- (2) ₹300
- (3) ₹ 350 (4) ₹ 252
- **100.** \triangle ABC ಯಲ್ಲಿ AB = AC ಮತ್ತು ∠BAC = 80°. AB||CE ಆದರೆ, ∠ECD ಯ ಅಳತೆಯು



SPACE FOR ROUGH WORK

(4) 160°

Paper - I



- 101. 585 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿರುವ ಒಂದು ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ 26 ಶಿಕ್ಷಕರಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಶಾಲೆಯ ಶಿಕ್ಷಕರ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಅನುಪಾತ
 - (1) 1:45
- (2) 2:55
- (3) 2:45
- (4) 1:40

- **102.** $(1.03)^2 (0.97)^2$ ಇದರ ಬೆಲೆ
 - (1) 0.12
- (2) 0.012
- (3) 1.2
- 103. ಕರ್ಣವು $12\sqrt{2}$ cm ಆಗಿರುವ ಒಂದು ವರ್ಗದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು

 - (1) 288 cm^2 (2) 144 cm^2
- $(\bar{3})$ 48 cm²
- (4) 56 cm^2
- 104. ₹ 2,000 ಅಸಲು 20% ದರದಲ್ಲಿ ₹ 4,000 ಮೊತ್ತ ಆಗಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಕಾಲ (ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ) (1) 5 ವರ್ಷಗಳು (2) 10 ವರ್ಷಗಳು (3) 15 ವರ್ಷಗಳು (4) 20 ವರ್ಷಗಳು

- **105.** ΔABC~ΔDEF ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 49 cm 2 ಮತ್ತು 81 cm 2 . EF = 6.3 cm ಆದರೆ, BC ಯ ಉದ್ದ
 - (1) 7 cm
- (3) 4.9 cm
- (4) 8.1 cm
- 106. ಒಂದು ನಕಾಶೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ನಗರಗಳು 4 cm ದೂರದಲ್ಲಿವೆ. ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಆ ಎರಡು ನಗರಗಳ ನಡುವಿನ್ನ ದೂರ 1200 km ಗಳಾದರೆ, ಆ ನಕಾಶೆಯ ದೂರ ಪ್ರಮಾಣ ಸೂಚಕ
 - (1) 1:30000000

(2) 1:3000000

(3) 1:20000000

- (4) 1:300000
- **107.** 6xy 4y + 6 9x ಬೀಜೋಕ್ತಿಯ ಒಂದು ಅಪವರ್ತನವು (3x 2) ಆದರೆ, ಅದರ ಇನ್ನೊಂದು (3) (2y-3) (4) (3y-2)ಅಪವರ್ತನವು
 - (1) (2y + 3)
- (2) (3y + 2)
- 108. A(4, 3) ಮತ್ತು B(- 2, 3) ಬಿಂದುಗಳ ನಡುವಿನ ದೂರ
 - (1) $5\sqrt{2}$ ಮಾನಗಳು

(2) $6\sqrt{2}$ ಮಾನಗಳು

(3) $7\sqrt{2}$ ಮಾನಗಳು

(4) $4\sqrt{2}$ ಮಾನಗಳು

SPACE FOR ROUGH WORK

20585

誕

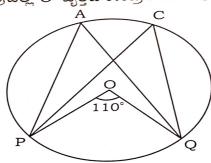
109.
$$\frac{2^2 \times 32}{(2^3)^3}$$
 ಇದರ ಬೆಲೆಯು

(1) 4

 $(2) 2^{16}$

(3) $\frac{1}{4}$ (4) 2

110. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ 'O' ವೃತ್ತದ ಕೇಂದ್ರ . ∠POQ = 110° ಆದರೆ, ∠PCQ ನ ಅಳತೆಯು



(1) 90°

(2) 110°

(3) 80°

(4) 55°

111. 675 ನ್ನು ಒಂದು ಪೂರ್ಣ ಘನವನ್ನಾಗಿಸಲು ಅದನ್ನು ಗುಣಿಸಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಸಂಖ್ಯೆ

(1) 3

(2) 7

(3) 2

112. ವರ್ಗ ಸಮೀಕರಣ $ax^2 + bx + c = 0$ ಇಲ್ಲಿ $a \neq 0$, ಇದರ ಶೋಧಕವು

(1) $b^2 + 4ac$ (2) $b^2 - 4ac$

(3) b² – 2ac

(4) $b^2 + 2ac$

113. ಅಭಿಮುಖ ಬಾಹುಗಳು ಸಮವಿರುವ ಆದರೆ ಕರ್ಣಗಳು ಸಮವಲ್ಲದ ಚತುರ್ಭುಜ

(1) ಆಯ**ತ**

(2) ವರ್ಗ

(3) ಪತಂಗ

(4) ಸಮಾಂತರ ಚತುರ್ಭಜ

114. $\sqrt[3]{a^5} \times a^{\times} = 1$ ಆದರೆ, 'x' ನ ಬೆಲೆಯು

(3) -15

(4) 8

SPACE FOR ROUGH WORK

Paper - I

92

- $_{115.\,\,7~{
 m cm}}$ ಎತ್ತರವಿರುವ ನೇರ ಪಾದ ಸಿಲಿಂಡರ್ನ ಪಾರ್ಶ್ಯ ಮೇಲ್ಬೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ $220~{
 m cm}^2$. ಈ ಸಿಲಿಂಡರ್ $_{7}$ ಪಾದದ ವ್ಯಾಸವು $\pi = \frac{22}{7}$ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿರಿ
 - (1) 10 cm (2) 5 cm
- (3) 14 cm
- (4) 7 cm

- **116.** $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{7}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$

 - (1) $\frac{10}{7}$ (2) $\frac{6}{13}$
- (3) $\frac{20}{7}$
- (4) $\frac{20}{21}$

- 117. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ x-ಅಕ್ಷದ ಮೇಲಿನ ಬಿಂದುವು (1) (1, 6) (2) (– 3, 2)
 - (1) (1, 6)
- (3) (0, 5)
- (4) (3, 0)
- 118. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಮಕ್ಕಳ ಯೋಚನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದ ಗಣಿತ ಕಲಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದುದು
 - (1) ಆಲಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಬರವಣಿಗೆ
- (2) ವರ್ತನೆ ಮತ್ತು ಆಜ್ಞಾನುಕರಣೆ
- (3) ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ಗ್ರಹಿಕೆ
- (4) ಗ್ರಹಿಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾತಿನಿಧ್ಯತೆ
- 119. ದತ್ತ ಸಮಸಂಖ್ಯೆಗಳಾದ 2, 4, 6, 8, 10 ಮತ್ತು 16 ರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸಂಕಲಿಸಿದಾಗ, ಅಂದರೆ 2 + 4 = 6 ಸಮಸಂಖ್ಯೆ ಯಾಗುತ್ತದೆ. 6 + 4 = 10 ಸಮಸಂಖ್ಯೆ ಯಾಗುತ್ತದೆ. ಅದೇ ರೀತಿ 8 + 16 = 24 ಸಹಾ ಸಮಸಂಖ್ಯೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಈ ಸಾಂಖ್ಯಿಕ ಅಂಶವನ್ನು ಅಭ್ಯಸಿಸಿ ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿದಾಗ ''ಎರಡು ಸಮಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸಂಕಲಿಸಿದಾಗ ಬರುವ ಮೊತ್ತ ಯಾವಾಗಲೂ ಸಮಸಂಖ್ಯೆ ಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.'' ಎಂಬ ತೀರ್ಮಾನಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತಾನೆ.

ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಹಿಂದಿರುವ ಗಣಿತೀಯ ತರ್ಕ

- (1) ಸಂಶ್ಲೇಷಣಾ ತರ್ಕ (2) ಅನುಗಮನ ತರ್ಕ (3) ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ತರ್ಕ (4) ನಿಗಮನ ತರ್ಕ
- 120. ಬೋಧನಾ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಅವಧಾನವನ್ನು ಸೆಳೆಯುವ ಕಲಿಕಾ ಮಾದರಿ
 - (1) ತೊಡಗಿಸುವ ಹಂತ

(2) ಅನ್ವೇಷಣಾ ಹಂತ

(3) ವಿವರಣಾ ಹಂತ

(4) ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಹಂತ

SPACE FOR ROUGH WORK

Paper - I



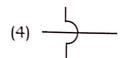
KANNADA MEDIUM PART – V

ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ

ENVIRONMENTAL SCIENCE

121. ಬದಲಾಯಿಸಬಹುದಾದ	ರೋಧದ	ಚಿಹೆ
--------------------	------	------

- (1)
- (2) ______
- (3) _____



122. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕ ವಸ್ತು

- (1) ಪೆನ್ಸಲ್ ಲೆಡ್
- (2) ಗಾಜಿನ ಬಳೆ
- (3) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಅಳತೆ ಪಟ್ಟಿ
- (4) ರಬ್ಬರ್

123. ''ಗಾಜನ್ನು ಕನ್ನಡಕಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.'' ಏಕೆಂದರೆ ಗಾಜು ಒಂದು

- (1) ಸ್ವಯಂ ಪ್ರಕಾಶ ವಸ್ತು
- (2) ಅಪಾರದರ್ಶಕ ವಸ್ತು
- (3) ಅರೆಪಾರದರ್ಶಕ ವಸ್ತು
- (4) ಪಾರದರ್ಶಕ ವಸ್ತು

124. ಪಕ್ಷಿಯೊಂದರ ಜವ 360 km/h ಆಗಿದೆ, ಇದನ್ನು m/s ನಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದಾಗ

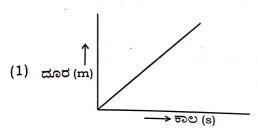
- (1) 360 m/s
- (2) 3600 m/s
- (3) 100 m/s
- (4) 1000 m/s

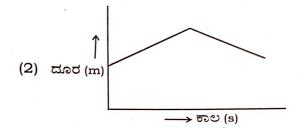
Paper - I

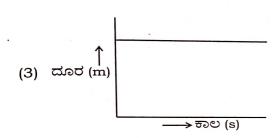
100

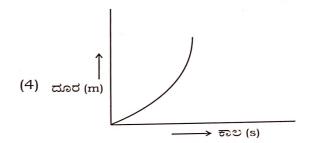
雕

125. ಕೆಳಗಿನ ದೂರ-ಕಾಲ ನಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ಥಿರವಾದ ಜವದೊಂದಿಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಾರಿನ ಚಲನೆಯನ್ನು ಶೋರಿಸುತ್ತದೆ ?









126. 'ಹಿಂದಕ್ಕೆ-ಮುಂದಕ್ಕೆ ಚಲಿಸುವ' ವಸ್ತುವಿನ ಚಲನೆಯ ವಿಧ

(1) ವೃತ್ತೀಯ ಚಲನೆ

(2) ಆಂದೋಲನ ಚಲನೆ

(3) ರೇಖೀಯ ಚಲನೆ

(4) ಉರುಳು ಚಲನೆ

127. ''ಕಾಗದದ ಹಾಳೆಯೊಂದಿಗೆ ಉಜ್ಜಿದ ಸ್ಟ್ರಾ ಮತ್ತೊಂದು ಸ್ಟ್ರಾವನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.'' ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಬಲದ ವಿಧ

(1) ಸ್ನಾಯು ಬಲ

(2) ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಬಲ

(3) ಸ್ಥಾಯಿವಿದ್ಯುತ್ ಬಲ

(4) ಕಾಂತೀಯ ಬಲ

128. ಮ್ಯಾಗ್ನಟೈಟ್ ನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಧಾತು

- (1) ಚಿನ್ನ
- (2) ಬೆಳ್ಳಿ
- (3) ಕಬ್ಬಿಣ
- (4) ತಾಮ್ರ

129. ಲೋಹದ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಗಳು ಆಮ್ಲದೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಅನಿಲ

(1) ಹೈಡ್ರೋಜನ್

(2) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್

(3) ಆಕ್ಸಿಜನ್

(4) ಕಾರ್ಬನ್ ಮೊನಾಕ್ಸೈಡ್

Paper – I

101

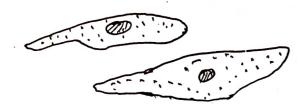


ĽY	ľ	de
М.	ή	느
	.1	7
	_	

	(1)	Zn	(2)		(3)	Au	(4)	Hg
	(1)(3)	ೀಹಾಭಗಳಿಗೆ ಒಂದ ಲಿಥಿಯಂ ಜರ್ಮೇನಿಯಂ		,	(4)	ಅಯೋಡಿನ್ ಕ್ಸೆನಾನ್		
	(1)	3:14	(2)		(3)	1:3	ಪಾತ (4)	3:1
133.	ಎರಡ (1)	ತು ಹ್ಯಾಲೋಜನ್ ಡಿ.ಡಿ.ಟಿ.	್ ಧಾತ (2)	ತುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರ ಬಿ.ಹೆಚ್.ಸಿ.	ರುವ ಕಾಒ (3)	ರ್) ಸಂಯುಕ್ತ ಸಿ.ಎಫ್.ಸಿ.	(4)	ಟಿ.ಎನ್.ಟಿ.
134.		,ದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀ Kg			(3)	ಪಾಸ್ಕಲ್	(4)	ವ್ಯಾಟ್
135.	(1)	ಯುವ ನೀರನ್ನು CaOCl ₂ Na ₂ CO ₃	క్రి మి	ುಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಲು ೧	(2)	ಲವಣ NaOH CaSO ₄ . $\frac{1}{2}$ H ₂	₂ O	
136.	ಶುರ	ವ್ಧ ಪದಾರ್ಥಗಳ ರ		, ಹರಳುಗಳನ್ನು ಅಫ	ಶ್ರಗಳ ದ್ರಾ	_ ವಣದಿಂದ ಪಡೆಯ	ುಬಹ	
137.				ಬಾಷ್ಪವಿಸರ್ಜನೆ ತ್ರ ಕಂಡುಬರುವ ಪ್ರ			(4)	ಸ್ಥಟಿಕೀಕರಣ ಾ
	(1)	w	ಗಾದ :	- ಪ್ರಭೇದಗಳು	(2)			ವಗಳ <u>ು</u>
138.	(1)(2)(3)	ಗಾಜು, ತರಕಾರಿ ಕಾಗದ, ಹೂವು), ಚಾ , ಪಿ.ಕಿ), ಪ್ಲಾ	ವಿ.ಸಿ. ಪೈಪ್ಗಳು ಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲ, ತಾಮ್ರ		ಂಡಿರುವ ಗುಂಪು		
Pape	er –	I			102			

雕

139. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿನ ಜೀವಕೋಶಗಳ ವಿಧ



- (1) ರಕ್ತಕಣಗಳು
- (3) ನರಕೋಶಗಳು

- (2) ಸ್ನಾಯುಕೋಶಗಳು
- (4) ವೀರ್ಯಾಣು ಕೋಶಗಳು
- 140. ಭಾರತದ ದಕ್ಷಿಣ ತುತ್ತತುದಿಯನ್ನು ಈ ವಿಶೇಷ ಹೆಸರಿನಿಂದ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.
 - (1) ಇಂದಿರಾ ಪಾಯಿಂಟ್

(2) ಇಂದಿರಾ ಕೋಲ್

(3) ಗುವಾರ್ ಮೋಟ

- (4) ಕಿಬಿತು
- 141. ಪೋಲಿಯೋ ರೋಗವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿ
 - (1) ಪ್ರೋಟೋಜೋವಾ

(2) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ

(3) ಶಿಲೀಂಧ್ರ

- (4) ವೈರಸ್
- 142. ಕೊಯ್ಲಿನ ನಂತರ ಹುಲ್ಲುಗಳಿಂದ ಕಾಳುಗಳನ್ನು ಬೇರ್ಪಡಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
 - (1) ಒಕ್ಕಣೆ

(2) ಬಿತ್ತನೆ

(3) ಕಳೆನಿವಾರಣೆ

- (4) ಕೊಯ್ಲು
- 143. ಕೊಬ್ಬು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಜೀರ್ಣವಾಗುವ ಮಾನವನ ಜೀರ್ಣಾಂಗವ್ಯೂ ಹದ ಭಾಗ
 - (1) ಜಠರ

(2) <u>ಬ</u>ಾಯಿ

(3) ಸಣ್ಣ ಕರುಳು

- (4) ದೊಡ್ಡ ಕರುಳು
- 144. ಸಿಡುಬು ರೋಗಕ್ಕೆ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು
 - (1) ಎಡ್ವರ್ಡ್ ಜೆನ್ನರ್
 - (2) ಅಲೆಗ್ಸಾಂಡರ್ ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್
 - (3) ಲೂಯಿಸ್ ಪ್ಯಾಶ್ಚರ್
 - (4) ರಾಬರ್ಟ್ ಕೋಚ್

Paper – I

103



M.	1	γ.
	1	E
	7	

3.72		
145.	3ನೇ	ತರಗತಿಯಿಂದ 5ನೇ ತರಗತಿಯವರೆಗಿನ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಅಂತರ್ಗತವಾದ ವಿಷಯ
	(1)	ವಿಜ್ಞಾನದ ಪರಿಕಲನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
	(2)	ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಸಮಾಜವಿಜ್ಞಾನದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
	(3)	ಸಮಾಜವಿಚ್ಚಾನದ ಪರಕಲ್ಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
	(4)	ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಗಣಿತದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆ ಗಳು

146. ಶಿಕ್ಷಕರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಕುಟುಂಬದ ಇತ್ತೀಚಿನ 'ಪ್ರಯಾಣ'ದ ವಿಷಯಕ್ಕೆ (ಥೀಮ್'ಗೆ) ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಯಾಣದ ವಿವರಗಳನ್ನು ತರಲು ಹೇಳಿದರು ಮತ್ತು ಅವರು ತಮ್ಮ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತೊಂದು ಮಗುವಿನೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದರು. ಈ ಸನ್ನಿವೇಶದಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರು ಬಳಸಿದ ತಂತ್ರ

(1) 端が-ಸಾ

(2) ಜೊತೆಯಾಗು-ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳು (Pair-share)

(3) ದುಂಬಿ ಶಬ್ದ (Buzz)

(4) ಮೀನು–ಬುಟ್ಟಿ(Fish-bowl)

147. ಪರಿಶೋಧನಾ ಕ್ರಮದ ಮೂಲಕ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಕಲಿಯಲು ಮಕ್ಕಳು ಸಾಕಷ್ಟು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಇದು ಸೂಚಿಸುವುದು

(1) ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಕಂಠಪಾಠದ ಮೂಲಕ ಕಲಿಯುವುದು

(2) ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮಾಹಿತಿಯ ಮೂಲಕ ಕಲಿಯುವುದು

(3) ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವು ಶಿಶು-ಕೇಂದ್ರಿತವಾದುದು

(4) ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವು ಶಿಕ್ಷಕ-ಕೇಂದ್ರಿತವಾದುದು

148. ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸುವ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳು

(1) おあまっと もとも

(2) ಸಹಭಾಗಿ ಕಲಿಕೆ

(3) ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ಕಲಿಕೆ

(4) ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕಲಿಕೆ

149. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನದ ಕಲಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಘಟಕಾಂಶಗಳು

(1) ತಯಾರಿಕೆ, ಪ್ರಸ್ತುತಿ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನ

್ರ(2) ತಯಾರಿಕೆ, ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನ

(3) ತಯಾರಿಕೆ, ಪ್ರಸ್ತುತಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

(4) ತಯಾರಿಕೆ, ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ನತೆ

150. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬೆಂಬಲಿಸುವ ಹೇಳಿಕೆ

A. ಇದು ಅಮೂರ್ತ ಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

B. ಇದು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

C. ಇದು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವ/ಬಳಸುವುದನ್ನು ಅನುಕೂಲಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

(1) A ಮತ್ತು B

(2) A ಮತ್ತು C

(3) B ಮತ್ತು C (4) A, B ಮತ್ತು C

Paper – I

104