

ಅಧ್ಯಾಯ 4.A - Chapter 4.A

ದ್ವಿಬಿಂದು ವರ್ಗೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಬೇಕಾದ ಘಟಕಗಳು - Component Ideas for Classification in Colon Classification

1 ಪೀಠಿಕೆ

ದ್ವಿಬಿಂದು ವರ್ಗೀಕರಣವು ಒಂದು ಮುಕ್ತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ-ಸಂಯೋಗಾತ್ಮಕ ವರ್ಗೀಕರಣವಾಗಿದ್ದು, ವಿಷಯಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಮರ್ಥವಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಈ ಬೆಳವಣಿಗೆಯು ವಿಷಯದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜನೆಗಳ ಜಟಿಲತೆಯನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಷಯವನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಲು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಘಟಕದ ಕಲ್ಪನೆ, ಉಪವರ್ಗ ಮತ್ತು ಉಪವರ್ಗದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಶೋಧನಾಪಟ್ಟಿಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ. ಈ ರೀತಿಯ ಶೋಧನಾಪಟ್ಟಿಯ ರಚನೆಯು ವರ್ಗೀಕರಣಕಾರರಿಗೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ದ್ವಿ.ವ. ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಒಂದರಿಂದ ಮೂರನೆಯ ಹಂತಗಳಿಗೆ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ.

2 ಉಪವರ್ಗ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಘಟಕಗಳ ಶೋಧನಾ ಪಟ್ಟಿ

ಸಮಗ್ರವಾಗಿ ಸಂಯುಕ್ತ ವಿಷಯದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಲು ಹಾಗೂ ಘಟಕಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿ ಅಥವಾ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪಟ್ಟಿಯು ಸಹಾಯಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪಟ್ಟಿ 5 - Table 5
ಶೋಧನಾ ಪಟ್ಟಿ - Check List

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಘಟಕಗಳು	ಉದಾಹರಣೆಗಳು	ಎಲ್ಲಿಂದ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು
1	ಅಧ್ಯಯನ ಕ್ಷೇತ್ರ	ಗಣಕ ವಿಜ್ಞಾನ ಖಭೌತವಿಜ್ಞಾನ	ಮೂಲ ವಿಷಯಗಳ ಅನುಸೂಚಿ
2	ಸಿದ್ಧಾಂತ/ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಕ್ವಾಂಟಮ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಆಯುರ್ವೇದ ಪದ್ಧತಿ	ಮೂಲ ವಿಷಯಗಳ ಅನುಸೂಚಿ
3	ಸಾಮಾನ್ಯಾತೀತ ಪರಿಸರ	ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ ಕಡಲ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ	ಮೂಲ ವಿಷಯಗಳ ಅನುಸೂಚಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
4	ವಿಶೇಷ ಪರಿಮಿತಿಗಳು	ಶಿಶು ವೈದ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ ಸ್ತ್ರೀ ವೈದ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ	ಮೂಲ ವಿಷಯಗಳ ಅನುಸೂಚಿ
5	ಅಧ್ಯಯನ ವಸ್ತು	ಸಮಷ್ಟೀಕರಣ. ಅಂತರತಾರಾ ವ್ಯೋಮ, ತಾಪ ಮುನ್ನೂಚನೆ	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [P] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
51	ಅಧ್ಯಯನ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	ಮರದ ಮೇಜುಗಳು. ಭವ್ಯವಾದ ಕಟ್ಟಡಗಳು	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [P] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು
6	ವಸ್ತುಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ಸಾಂದ್ರತೆ ಮರ್ಯತೆ ನ್ಯಾಯಬದ್ಧತೆ	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [MP] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
7	ವಸ್ತು ಮೇಲಿನ ಕ್ರಿಯೆಗಳು	ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ	ಸಾಮಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
70	ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು		
71	ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿನ ಹಂತಗಳು	ರೋಗನಿದಾನದಲ್ಲಿನ ಮೊದಲ ಹಂತ	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು

72	ಕ್ರಿಯೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು	ನಿಧಾನ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ - ತಡೆತಡೆದು	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು
73	ಕ್ರಿಯೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ	ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕಾ ಬೋಧನಾ ವಿಧಾನ ದೃಕ್-ಶ್ರವಣ ಬೋಧನಾ ವಿಧಾನ	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು
74	ಕರ್ತೃ	ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರಿಂದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ವ್ಯಂಗ್ಯಚಿತ್ರಕಾರರಿಂದ ಪ್ರಚಾರ	ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಮೂಲ ವಿಷಯದ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿನ [E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ವಿಶೇಷ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು
75	ಕ್ರಿಯಾ ಸಾಧನ	ರೋಹಿತ ಮಾಪಕದಿಂದ ರೋಹಿತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ	[E] ಉಪವರ್ಗಾಂಶದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳ ವಿಶೇಷ ಅನುಸೂಚಿ
8	ಪ್ರದೇಶ	ಭಾರತ	ಪ್ರದೇಶ ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
81	ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	ಹವಾ ವಲಯ	ಪ್ರದೇಶ ಉಪವರ್ಗಾಂಶಗಳ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು
9	ಕಾಲ	1981	ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾಲ ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿ
91	ಕಾಲದ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	ವಿಶೇಷ ಘಟನೆಗಳುಳ್ಳ ಕಾಲ	ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾಲ ಉಪವರ್ಗಾಂಶ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು

‘ಗಣಕ ವಿಜ್ಞಾನ’ ಮತ್ತು ‘ಖಭೌತವಿಜ್ಞಾನ’ಗಳನ್ನು ದ್ವಿ.ವ.ದ 7ನೇ ಆವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಮೂಲವಿಷಯ ಅನುಸೂಚಿಯಿಂದ ಪಡೆಯಬೇಕೆಂದು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಆದರೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ಉಪವರ್ಗಾಂಶಗಳ ಅನುಸೂಚಿಯನ್ನು ಎರಡು ವಿಷಯಗಳಿಗೂ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

3 ಉದಾಹರಣೆ

ಗ್ರಹಿಕೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮಾಡುವಾಗ ಮೇಲಿನ ಪಟ್ಟಿ - 5ರಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮಾಡಿರುವ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ಉದಾಹರಣೆ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

ಪ್ರತಿಧ್ವನಿಯ ಪರಿಣಾಮದಲ್ಲಿ ಅಮಿತ ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ ವಿತರಣ ಕಾರ್ಯದ ಪರಿಕ್ಷಣೆಯ ಸಂಭಾವ್ಯತೆ

ಪಟ್ಟಿ 5a - Table 5a

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಘಟಕಗಳು	ಉದಾಹರಣೆ
1	ಅಧ್ಯಯನದ ಕ್ಷೇತ್ರ (ಮೂಲ ವಿಷಯ)	ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ ಭೌತವಿಜ್ಞಾನ
2	ಸಿದ್ಧಾಂತ/ಪದ್ಧತಿಗಳು	ಕ್ವಾಂಟಮ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಆಯುರ್ವೇದ ಪದ್ಧತಿಗಳು
3	ಸಾಮಾನ್ಯತೀತ ಪರಿಸರ	ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ
4	ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳ ಪರಿಮಿತಿಗಳು	-
5	ಅಧ್ಯಯನದ ವಸ್ತು [P]	ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ
51	ವಸ್ತು ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	ಅಮಿತ
6	ವಸ್ತು ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು[MP]	ವಿತರಣಾ ಕಾರ್ಯ
61	ಗುಣಲಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	-
7	ವಸ್ತು ಅಧ್ಯಯನದ ಮೇಲೆ ಕ್ರಿಯೆ [E]	ಪರಿಕ್ಷಿಸುವ ಕಾರ್ಯ

70	ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	
71	ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿನ ಹಂತಗಳು	
72	ಕ್ರಿಯೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು	
73	ಕ್ರಿಯೆಯ ವಿಧಾನ	ಧ್ವನಿವಿಜ್ಞಾನ ವಿಧಾನ
74	ಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿ	
75	ಕ್ರಿಯೆಯ ಸಾಧನ	
8	ಪ್ರದೇಶ	
82	ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	
9	ಕಾಲ	
91	ಕಾಲಕ್ಕೆ ಪ್ರಭೇದಜನಕಗಳು	

4 ಉಪಸಂಹಾರ

ವಿಧಿವತ್ತಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಣ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ಅನೇಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ, ಕಲ್ಪನಾಸ್ತರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಉಪವರ್ಗ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾದುದು. ಸಂಯುಕ್ತ ವಿಷಯವನ್ನು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲು ಘಟಕಗಳ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನುಳ್ಳ ಶೋಧನಾಪಟ್ಟಿಯು ಉಪಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ಅಧ್ಯಾಯ 4.B - Chapter 4.B

ವೇದ ಪದ್ಧತಿಯ ವರ್ಗೀಕರಣ - Vedic System of Classification

ಪಟ್ಟಿ - 6

ಕ್ರ.ಸಂ.	ವಿಷಯಗಳ ವೇದ ಸಮೂಹ	ಆಧುನಿಕ ವಿಷಯಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ
1	ಧರ್ಮ - dharma	ಕಾನೂನು, ದೇವತಾಶಾಸ್ತ್ರ, ನೀತಿಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ
2	ಅರ್ಥ - artha	ಆನ್ವಯಿಕ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಜ್ಞಾನ, ರಾಜಕೀಯಶಾಸ್ತ್ರ, ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಆನ್ವಯಿಕ ವಿಜ್ಞಾನ
3	ಕಾಮ - kaama	ಶುದ್ಧವಿಜ್ಞಾನ, ಲಲಿತ ಕಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯ
4	ಮೋಕ್ಷ - moksha	ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರ, ಅನುಭಾವಶಾಸ್ತ್ರ

ವೇದಕಾಲ ಹಾಗೂ ವೇದಕಾಲಾನಂತರದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಕೇತಗಳ ಬಳಕೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಇಲ್ಲವೆಂದು ಎಂಬುದು ಖಚಿತವಾಗಿ ತಿಳಿದು ಬಂದಿಲ್ಲ, ಆದ್ದರಿಂದ ಪಟ್ಟಿ 6ರಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ದ್ವಿಬಿಂದು ವರ್ಗೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಎರಡು ಮೂಲ ಆಧಾರಗಳು:

1. ಭಾರತದ ವೇದ ಸಂಸ್ಕೃತಿ.
2. ಬೌದ್ಧಿಕ ಸಮುದಾಯದ ಪ್ರಸ್ತುತ ಚಿಂತನೆ.

ಆದ್ದರಿಂದ ವೇದ ಕಾಲ ಹಾಗೂ ವೇದಕಾಲಾನಂತರದ ಅವಧಿ ದ್ವಿಬಿಂದು ವರ್ಗೀಕರಣದ ರಚನೆ ಹಾಗೂ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಗೆ ದಯವಿಟ್ಟು ರಂಗನಾಥನ್‌ರವರ ಕೋಲನ್ ಕ್ಲಾಸಿಫಿಕೇಶನ್‌ನ ಏಳನೆಯ ಆವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ಅಧ್ಯಾಯ DB ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 51 ಅನ್ನು ನೋಡಿ.