



ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ

1. ಎಲ್ಲೆಡೆ ಸಂಚರಿಸಿದಾತ; ಒಳ್ಳೆಯ ನಡವಳಿಕೆಗೆ ಹೆಸರಾಗಿದ್ದಾನೆ ಕೂಡ 4
3. ಪೇಲವವಾಯಿತು ಬಿಡಿ, ಈ ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಹೇಳಿಕೆ 3
4. ಬಡಿದಾಡಿಯಾದರೂ ಗೆಲ್ಲಲೇಬೇಕೆಂದು ಈ ಭಾರೀ ದೊಣ್ಣೆ 3
6. ತೋಳನ್ನು ಬಳಸಿಯೇ ಒದಗಿಸಿದ್ದಾಯಿತು 'ನೂಕುವ ಶಕ್ತಿ' 4
7. ಮನಸಿನಂತೆಯೇ ನಡೆದರೀಲ್ಲರ ನಡುವೆಯೂ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಇರದು 4
9. ಸರಕಾರವನ್ನೇ ಉರುಳಿಸ ಹೊರಟಿದ್ದ ಆ ಸಿರಿವಂತ 4
11. ಶೌರ್ಯದ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆಂದು ಹರಿಸಿದ್ದು ಬಾಣಗಳ ಪ್ರವಾಹ 4
13. ವ್ಯಾಮ ನಿರತನ ಮುಂದೆ ನಿಂದಾತ 'ಮೃತ್ಯು ದೇವತೆಯ ಕಿಂಕರ' ತಾನೇ? 4
15. ಕುರಿ ಮಂದೆ ಕಾಯುತ್ತಿರುವವನನ್ನು ಆವರಿಸಿದೆ ನೋಡಿ, ಮುಪ್ಪು 4
17. ಅದ್ಭುತ ನಾವೆಯನ್ನು ಏರುವವರಿಗೆಲ್ಲ ಎಂಥ ರೋಮಾಂಚನ! 3
18. ಕರಗಿಸುವುದೇನೂ ಬೇಡ; ಗಾತ್ರವನ್ನು ಚಿಕ್ಕದಾಗಿಸು ಸಾಕು 3
19. ಕಾಗದ ತರಲು ಗುಂಪಾಗಿ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದದ್ದು ಮುಗಿದ ಸಮಯ 4

ಮೇಲಿನಿಂದ ಕೆಳಕ್ಕೆ

1. ಪವಿತ್ರ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಗೋಚರಿಸಿದ್ದು ಸೂರ್ಯ 3
2. ಬೃಹತ್ ಬತ್ತಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಈ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ತಾಳವಾದ್ಯ? 3
3. ಪೃಥ್ವಿಯನ್ನೇ ಗೆಲ್ಲುವ ಆತನ ಮಹದಾಸೆ ಮುರಿದು ಬಿತ್ತು 3
5. ಹುಲ್ಲುಗಾವಲನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವ ಹೋರಾಟದಲ್ಲಿ ವಿಜಯ ಸಿಕ್ಕಿತು 3
7. ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಉಡುಪು ತೊಟ್ಟವರ ಬೃಹತ್ ಸಭೆ 4
8. ಮರೆತೆನೆಂದು ಆಕೆ ಹೇಳಿದ್ದರ ಹಿಂದೆ ಏನೋ ಗುಟ್ಟು ಇದೆ 4
9. ಸುಲಭವಾಗಿ ಎದುರಿಸುವಂಥದಲ್ಲ 'ಋಣದ ಹೆದರಿಕೆ' 4
10. ಸರ್ವಸಂಗ ಪರಿತ್ಯಕ್ತರ ನಡುವೆಯೂ ಇದೇನು ಹೊಡೆದಾಟ, ನೆತ್ತರ ಸುರಿತ? 4
12. ದೈವಾರಾಧನೆಯ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನೆಲ್ಲ ಮೊದಲು ತೊಳೆಯಬೇಕಲ್ಲ? 3
14. ಎಲ್ಲರನ್ನೂ ಮನ್ನಿಸು; ತನ್ನೂಲಕ ತಲೆಬಾಗುವಂತೆ ಮಾಡು 3
15. ಒಳ್ಳೆಯ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ತೋರಿದ ದೇವ ಇದೇ ಕೃಷ್ಣ 3
16. ವ್ಯಾಕುಲನಾದನೇಕೆ? ಆತನೂ ಒಬ್ಬ ಪಾಂಡವನೇ ತಾನೇ? 3

30-12-2021 ಉತ್ತರಗಳು

ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ

1. ಪ್ರಭಾತ 3. ಬಲ್ಲವ 4. ರುಮಾಲು 6. ರಮಣ 7. ರಮಾಪತಿ 9. ಆಕಸ್ಮಿಕ 11. ನಡುಗಿಸು 13. ನಮಸ್ಕಾರ 15. ನರ್ತಕ 17. ಕಿರೀಟ 18. ಚರಪು 19. ನೆಗೆಡಿ ಮೇಲಿನಿಂದ ಕೆಳಕ್ಕೆ
1. ಪ್ರವರ 2. ತರುಣ 3. ಬಳಪ 5. ಲುಬ್ಧಕ 7. ರಸಾಯನ 8. ತಿರುಗಿಸು 9. ಆಲಾಪನ 10. ಕಷ್ಟಕರ 12. ಗಿಲಕಿ 14. ಮಲೆಪು 15. ನಟನೆ 16. ಕಿಚಡಿ

ತಾರಾಲೋಕದ ನಿಗೂಢ ಪರ್ವತ: ಅದೇನು?

ಅದು ನಕ್ಷತ್ರ ಲೋಕದಲ್ಲಿರುವ ಪರಮ ವಿಸ್ಮಯದ ಸೃಷ್ಟಿ. ನಕ್ಷತ್ರಗಳ ನಿರ್ಮಿತಿಯ ಮೂಲ ದ್ರವ್ಯಗಳಾದ ಅನಿಲ ರೂಪದ ನಾನಾ ಮೂಲ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ದೂಳಿನಿಂದಲೇ ಮೈದಳಿದಿರುವ ಅಪಾರ ಸೋಜಿಗದ, ಪರ್ವತ ರೂಪದ ಕಾಯ ಅದು. ಕಲ್ಪನಾತೀತ ಉನ್ನತಿಯ, ಬಹು ಶಿಖರಗಳ ಜೋಡಣೆಯ, ಬೆರಗಾಗಿಸುವ ಸ್ವರೂಪದ ಈ ಸೃಷ್ಟಿಗೆ (ಚಿತ್ರ3) ಹಾಗಾದ್ದರಿಂದಲೇ ತಾರಾಲೋಕದ ನಿಗೂಢ ಪರ್ವತ (ಮಿಸ್ಟಿಕ್ ಮೌಂಟೇನ್) ಎಂಬ ಅಭಿಧಾನ.

ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಈ ನಿರ್ಮಿತಿ ನಮ್ಮ ಗ್ಯಾಲಕ್ಸಿ 'ಕ್ಷೀರ ಪಥ'ದಲ್ಲಿ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿದೆ. ನಮ್ಮಿಂದ 7500 ಜ್ಯೋತಿರ್ವರ್ಷ ದೂರದಲ್ಲಿರುವ, 460 ಜ್ಯೋತಿರ್ವರ್ಷ ವ್ಯಾಸದ 'ಕರೈನಾ ನೀಹಾರಿಕೆ'ಯಲ್ಲಿ (ಚಿತ್ರ1) ಈ ಅನಿಲ ಪರ್ವತ ತಲೆ ಎತ್ತಿದೆ. ತಳದಿಂದ ಮೇಲ್ಬುದಿಗಿ 3 ಜ್ಯೋತಿರ್ವರ್ಷ ಎತ್ತರ ಇರುವ ಈ ಪರ್ವತದ ಆಂತರ್ಯದಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಎಳೆ ಹರೆಯದ ತಾರೆಗಳಿವೆ; ಹೇರಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಹೊಸ ತಾರೆಗಳು ಜನ್ಮ ತಳೆಯುತ್ತಿವೆ ಕೂಡ. ಇಂಥವೆಲ್ಲ ನಕ್ಷತ್ರಗಳಿಂದ ನಿರಂತರ ಹೊಮ್ಮುತ್ತಿರುವ 'ವಿದ್ಯುದಾವಿಷ್ಟ ಕಣ'ಗಳ (ಚಾರ್ಜ್ ಪಾರ್ಟಿಕಲ್ಸ್) ಮಹಾಪೂರ ಈ ಪರ್ವತದ ಒಡಲನ್ನೂ ಶಿಖರಗಳನ್ನೂ ಒಳಗಿನಿಂದಲೇ ಒತ್ತುತ್ತಿವೆ; ಕೊಚ್ಚುತ್ತಲೂ ಇವೆ.

ಮಿಸ್ಟಿಕ್ ಮೌಂಟೇನ್ ನೆಲೆಯಾಗಿರುವ ಕರೈನಾ ನೆಬ್ಯೂಲಾ (=ನೀಹಾರಿಕೆ= ಜ್ಯೋತಿರ್ಮೇಘ)ದಲ್ಲಿರುವ ನಕ್ಷತ್ರಗಳ ಒಟ್ಟು ದ್ರವ್ಯ ನಮ್ಮ ಸೂರ್ಯನ 25,000 ಮಡಿ ಆಗುವಷ್ಟಿದೆ (ನಮ್ಮ ಸೂರ್ಯನ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ 2 x 10 ಫಾತ 30 ಟನ್! ಎಂದರೆ 2ರ ಮುಂದೆ 30 ಸೊನ್ನೆಗಳನ್ನು ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯಷ್ಟು ಟನ್). ಇಡೀ ನೆಬ್ಯೂಲಾದಲ್ಲಿರುವ ದ್ರವ್ಯದ ಮೊತ್ತ ಸೂರ್ಯನ 1,40,000 ಪಟ್ಟು ಆಗುವಷ್ಟಿದೆ! ಇಡೀ ಕ್ಷೀರಪಥದಲ್ಲೇ ಗರಿಷ್ಠ ವಾಸ್ತವ ಕಾಂತಿಯ ನಕ್ಷತ್ರ 'W R 25' ಇದೇ ಜ್ಯೋತಿರ್ಮೇಘದಲ್ಲೇ ಇದೆ.



ವಿಸ್ಮಯ ಏನೆಂದರೆ, ಅತ್ಯದ್ಭುತ ಪರ್ವತ ಸ್ವರೂಪವನ್ನೇ ತಾಳಿ ನಿಂತಿರುವ 'ಮಿಸ್ಟಿಕ್ ಮೌಂಟೇನ್'ಗೇ ವಿಪರ್ಯಾಸದ ಒಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಹೆಸರೂ ಇದೆ. 'ಈಗಲ್ ನೆಬ್ಯೂಲಾ (ಹದ್ದು ನೀಹಾರಿಕೆ) ದಲ್ಲಿರುವ ಅತ್ಯದ್ಭುತ ನಿರ್ಮಿತಿಯಾದ ಸೃಷ್ಟಿಯ ಸ್ತಂಭಗಳು (ಪಿಲ್ಲರ್ಸ್ ಆಫ್ ಕ್ರಿಯೇಶನ್ ಚಿತ್ರ 2) ಹೆಸರಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಿರುದ್ಧವಾದ ವಿನಾಶದ ಸ್ತಂಭಗಳು (ಪಿಲ್ಲರ್ಸ್ ಆಫ್ ಡಿಸ್ಟ್ರಕ್ಷನ್) ಎಂಬ ಅಭಿಧಾನವನ್ನೂ ಈ ಪರ್ವತ ಗಳಿಸಿದೆ! ಏಕೆಂದರೆ, ಈ ಪರ್ವತದೊಳಗಿನ ನಕ್ಷತ್ರಗಳಿಂದ ಹೊಮ್ಮುತ್ತಿರುವ ಶಕ್ತಿಶಾಲೀ ಕಣಗಳ ಪ್ರವಾಹ ಮಿಸ್ಟಿಕ್ ಮೌಂಟೇನ್ ತನುವನ್ನೂ, ಶಿಖರಗಳನ್ನೂ ಒಳಗಿನಿಂದ ಬಲವಾಗಿ ಒತ್ತುತ್ತ ಭಗ್ನಗೊಳಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಹಾಗಾಗಿ, ಅನತಿ ಕಾಲದಲ್ಲೇ, ಹಾಗೆಂದರೂ ಕೆಲ ಕೋಟಿ ವರ್ಷಗಳ ವೇಳೆಗಷ್ಟೇ, ಈ ನಿಗೂಢ ಪರ್ವತ ಕರಗಿ ಕಣ್ಮರೆಯಾಗಲಿದೆ.

■ ಎನ್ ವಾಸುದೇವ್