



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime

ಅಭ್ಯಾಸ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ : WT_7S_8.5_DSERT		ಕರ್ನಾಟಕ ಮಂಡಳಿ
ತರಗತಿ : 7	ವಿಷಯ : ವಿಜ್ಞಾನ	ದಿನಾಂಕ : 20/07/2021
ಅಧ್ಯಾಯದ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಹೆಸರು : 8 – ಮಾರುತ, ಬಿರುಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಚಂಡಮಾರುತ		
ಉಪ ಅಧ್ಯಾಯ : ಚಂಡಮಾರುತ ಎದುರಿಸುವದಕ್ಕಾಗಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸುರಕ್ಷಾ ಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ.		
ವಿಭಾಗ – ೧		
ಪ್ರಶ್ನೆ ೧)	ಸರಿ ಇರುವುದನ್ನು T ಎಂದು ಅಥವಾ ತಪ್ಪಾಗಿರುವುದನ್ನು F ಎಂದು ಗುರುತಿಸಿ.	
(ಕ)	ಜನರ ಸುರಕ್ಷಿತೆಗಾಗಿ ಎಚ್ಚರಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.	
ಉತ್ತರ	T	
(ಖ)	ಚಂಡಮಾರುತ ನಿಗಾವಣೆಯನ್ನು 20 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಮೊದಲಷ್ಟೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.	
ಉತ್ತರ	F ಕಾರಣ :- ಚಂಡಮಾರುತ ಟ್ರಾಕ್ ಮೊಂಸ್ಸೂಚನೆಯ ಮುಂದಿನ 6 ದೇನಗಳಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿ 6 ರಿಂದ 12 ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಚಂಡಮಾರುತವು ಎಲ್ಲಿ ಟ್ರಾಕ್ ಆಗಲಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಒದಿಗೊಂದಿರುತ್ತದೆ.	
ಪ್ರಶ್ನೆ ೨) ಕ)	ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ. ಅ) ಚಂಡಮಾರುತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನೀವು ಯಾವುದಾದರೂ ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ ಸಹಾಯವು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸಹಾಯವಾಗಿದೆ.	
	ಆ) ಚಂಡಮಾರುತ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಮತ್ತು ರೇಡರ್‌ಗಳು ಜನರನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಹಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಇ) ಅ ಮತ್ತು ಆ ಎರಡೂ ಈ) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ	
ಉತ್ತರ	ಇ) ಅ ಮತ್ತು ಆ ಎರಡೂ	
ಖ)	ಕೆಳಗಿನ ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಆರಿಸಿ. ಅ) ಚಂಡಮಾರುತ ಆ) ಸೈಕ್ಲೋನ್ ಇ) ಮೊಂಸ್ಸೂನ್ ಈ) ಟೈಫೂನ್ ಇ) ಮೊಂಸ್ಸೂನ್	
ಪ್ರಶ್ನೆ ೩) ಕ)	ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸಿ :- ಮಾರುತದ ವೇಗದ ಮಾಪನ ಮಾಡುವ ಉಪಕರಣವನ್ನು _____ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಮಾರುತ ವೇಗದ ಮಾಪನ ಮಾಡುವ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಆನೇಮೋಮೀಟರ್ ಅಥವಾ ವಾಯುವೇಗಮಾಪಕ	



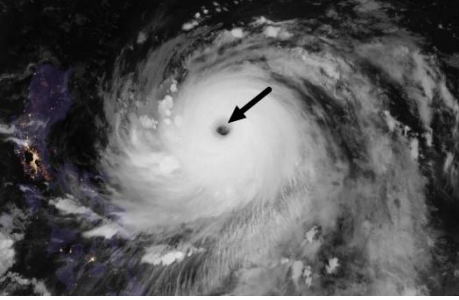
eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime

ಖ) ಉತ್ತರ	ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಚಂಡಮಾರುತದ ಕೇಂದ್ರ ಶಾಂತ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಚಂಡಮಾರುತದ ಕೇಂದ್ರ ಶಾಂತ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕಣ್ಣು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ವಿಭಾಗ - ೨
ಪ್ರಶ್ನೆ ೪)	ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ 'ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುತ್ತದೆ' ಅಥವಾ 'ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುವುದಿಲ್ಲ' ಎಂಬುದನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಕ) ಮಂಗಳೂರು - ಖ) ಚೆನ್ನೈ - ಇ) ಪುರಿ - ಈ) ಅಂರಿತ್ಸರ್ -
ಉತ್ತರ	ಕ) ಮಂಗಳೂರು - ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುತ್ತದೆ. ಖ) ಚೆನ್ನೈ - ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುತ್ತದೆ. ಇ) ಪುರಿ - ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುತ್ತದೆ. ಈ) ಅಂರಿತ್ಸರ್ - ಚಂಡಮಾರುತದಿಂದ ಭಾದಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
ಪ್ರಶ್ನೆ ೫) ಉತ್ತರ	ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಿರುವ ಜಾಗವನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಬರೆಯಿರಿ.  ಚಂಡಮಾರುತದ ಕಣ್ಣು ವಿಭಾಗ - ೩
	ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಎರಡು ಮೂರು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
ಪ್ರಶ್ನೆ ೬) ಉತ್ತರ	ಚಂಡಮಾರುತದ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದಾಗ ಜನರ ಯಾವೆಲ್ಲ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು? ಚಂಡಮಾರುತದ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದಾಗ ಜನರು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವೆಂದರೆ : 1) ಚಂಡಮಾರುತ ಬರುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime

[illegible]



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime



eVidyaloka

To Educate - Anywhere Anytime