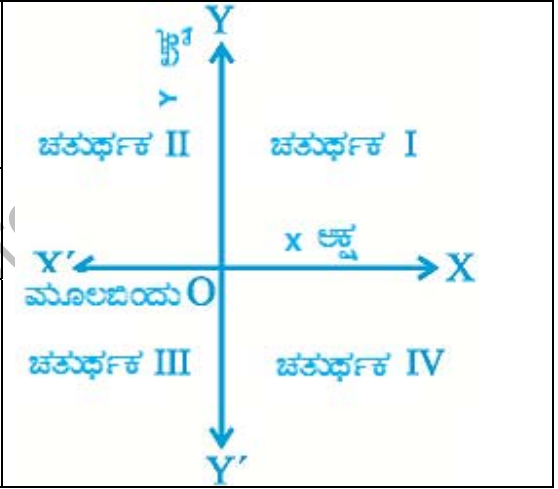


9.2.1. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ.

(i)	ಕಾರ್ಡಿನೇಟ್ ಸಮತಲದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಬಿಂದುವಿನ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಎಳೆದ ಕ್ಷಿತಿಜ ಸಮಾಂತರ ಮತ್ತು ಭೂಲಂಬ ರೇಖೆಗಳ ಹೆಸರುಗಳೇನು?	ಕ್ಷಿತಿಜ ಸಮಾಂತರ: X ಅಕ್ಷ ಭೂಲಂಬ ರೇಖೆ : Y ಅಕ್ಷ	
(ii)	ಈ ಎರಡು ರೇಖೆಗಳಿಂದ ಉಂಟಾದ ಸಮತಲದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?	ನಾಲ್ಕು ಚತುರ್ಥಕಗಳು	
(iii)	ಈ ಎರಡು ರೇಖೆಗಳು ಛೇದಿಸುವ ಬಿಂದುವಿನ ಹೆಸರು ಬರೆಯಿರಿ.	ಮೂಲ ಬಿಂದು O	

A Project of www.eShale.org

9.2.2. ಚಿತ್ರ ನೋಡಿ, ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ

(i)	B ಯ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು	$(-5, 2)$
(ii)	C ಯ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು	$(5, -5)$
(iii)	$(-3, -5)$ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸುವ ಬಿಂದು.	E
(iv)	$(2, -4)$ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳಿಂದ ಗುರುತಿಸುವ ಬಿಂದು.	G
(v)	D ಬಿಂದುವಿನ ಕ್ಷಿತಿಜಸೂಚಕ	6
(vi)	H ಬಿಂದುವಿನ ಲಂಬಸೂಚಕ	-3
(vii)	L ಬಿಂದುವಿನ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು	$(5, 0)$
(viii)	M ಬಿಂದುವಿನ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು	$(-3, 0)$

