

1. (i) एक-चर वाले (ii) दो-चर वाले
समीकरण के रूप में $y=3$ का ज्यामितीय निरूपण सजिए-

हल:-

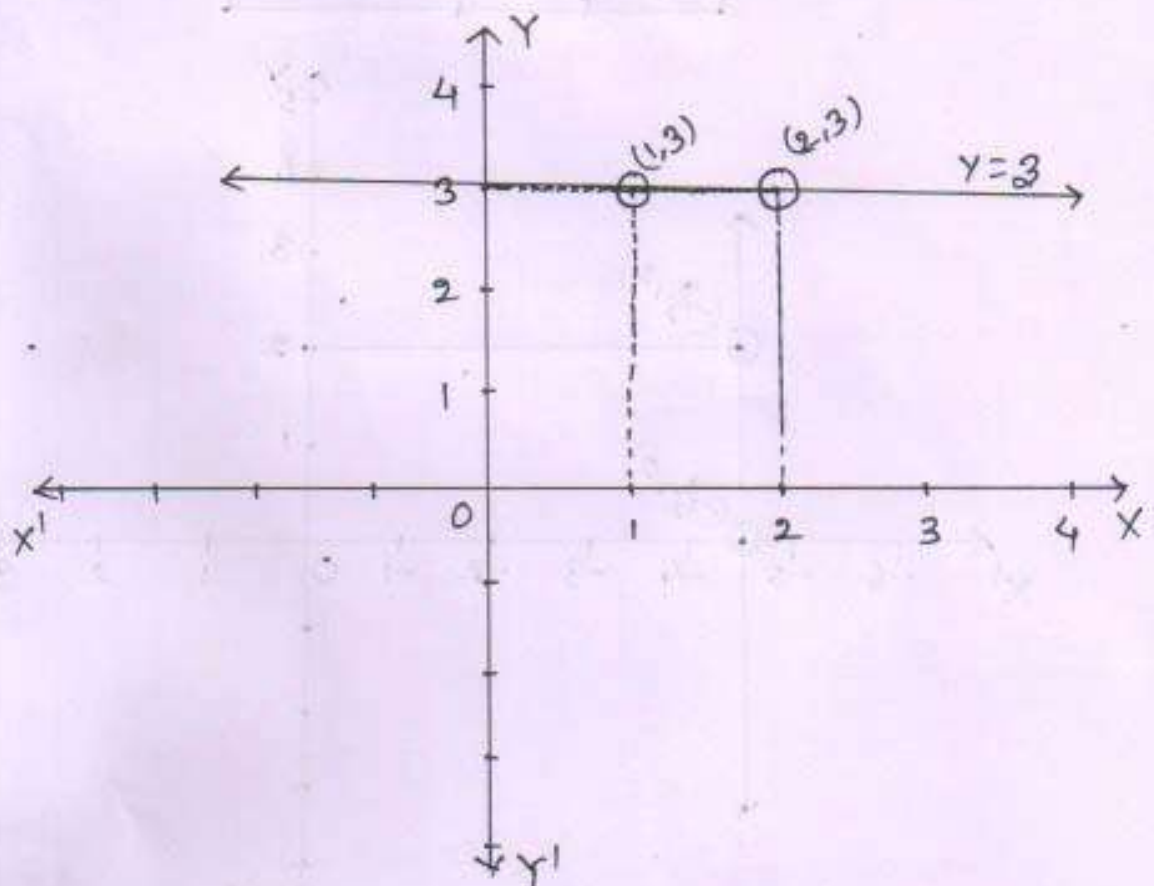
(i)

$$\therefore y=3$$



(ii)

x	1	2
y	3	3



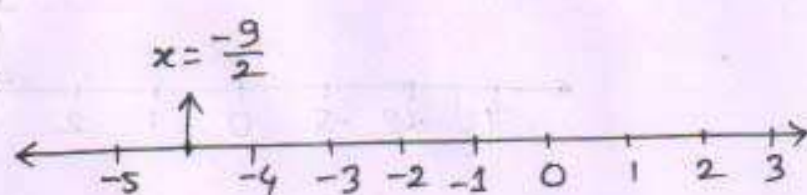
2) (i) एक-चर वाले (ii) दो-चर वाले

समीकरण के रूप में $2x+9=0$ का ज्यामितीय निरूपण कीजिए-

$$\because 2x+9=0$$

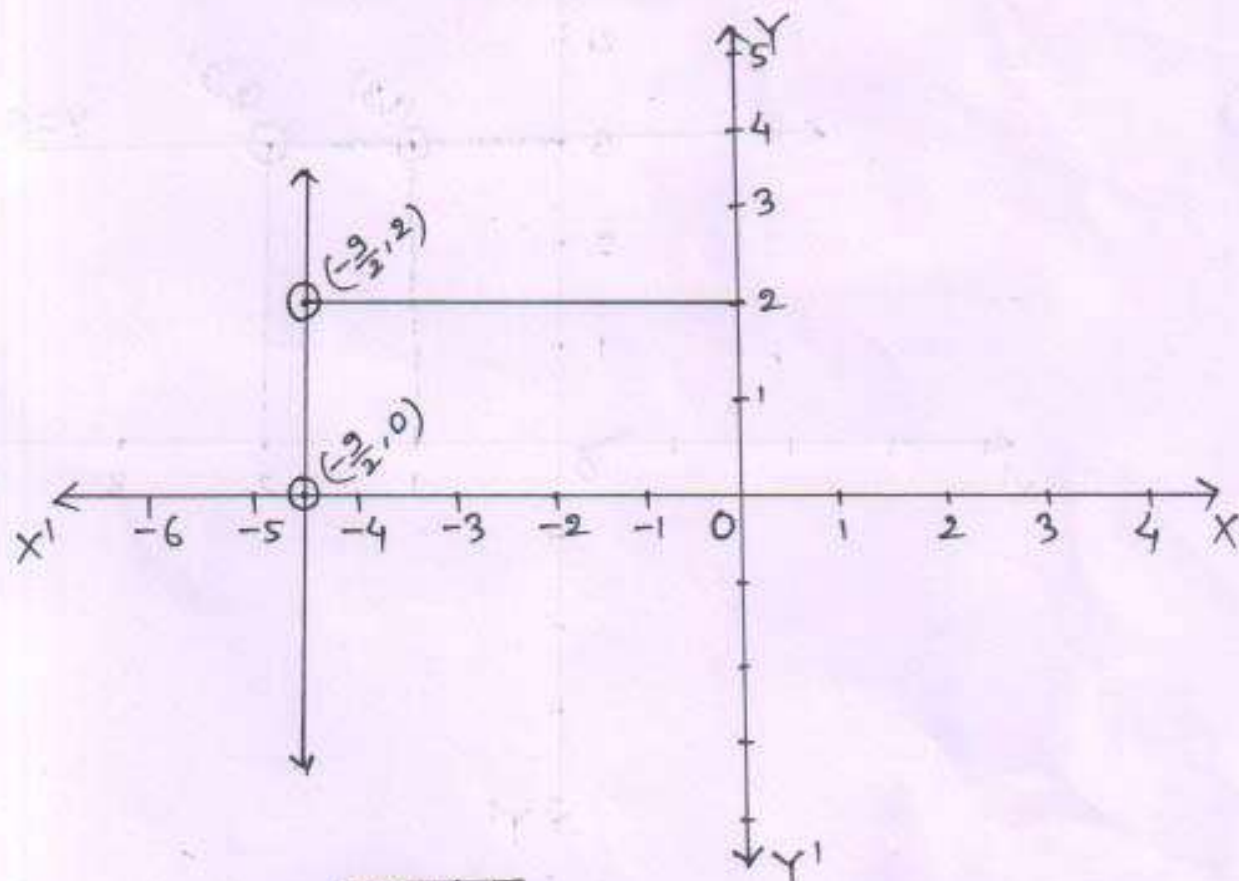
$$\Rightarrow 2x = -9$$

$$\Rightarrow x = -\frac{9}{2} \rightarrow -4\frac{1}{2} \rightarrow -4 > -4\frac{1}{2} > -5$$



(ii) दो-चर वाले -

x	$-\frac{9}{2}$	$-\frac{9}{2}$
y	0	1



समाप्त