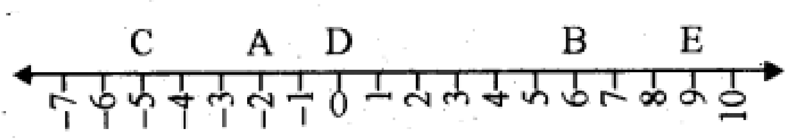
Class 6 Maths Important Questions Hindi Medium Chapter 3 पूर्णांक UP Board

अतिलघूत्तरात्मक प्रश्न

प्रश्न 1.
(5) - (-7) का मान लिखिए।
उत्तर:
(5)- (-7) = 5 + 7 = 12

प्रश्न 2.
संख्या रेखा पर -2, 6, -5, 0 तथा 9 को प्रदर्शित कीजिए।
उत्तर:

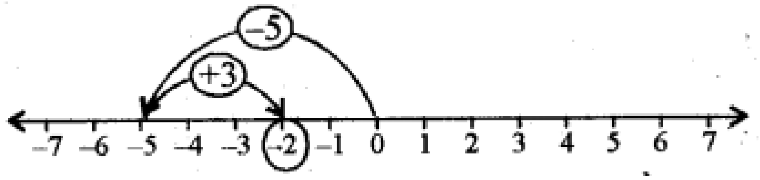


प्रश्न 3.
6 का योज्य प्रतिलोम क्या है?
उत्तर:
6 का योज्य प्रतिलोम - 6 है।

प्रश्न 4.
-7 का योज्य प्रतिलोम क्या है?
उत्तर:
-7 का योज्य प्रतिलोम 7 है।

लघूत्तरात्मक प्रश्न

प्रश्न 1.
संख्या रेखा पर (-5) तथा (+ 3) का योग ज्ञात कीजिए।
उत्तर:
संख्या रेखा पर (-5) और (+ 3) का योग ज्ञात करने के लिए पहले हम 0 से प्रारंभ करके, 0 के. बाईं ओर 5 कदम चलते हैं और -5 पर पहुँचते हैं। फिर हम -5 के दाईं ओर 3 कदम चलते हैं और - 2 पर पहुंचते हैं।
इस प्रकार, (-5) + (+3) = -2 है। जैसा कि निम्न आकृति से स्पष्ट है।



प्रश्न 2.
(-9) + (+ 4) + (-6) + (+ 3) का योग ज्ञात कीजिए।
हल:
(-9) + (+ 4) + (-6) + (+ 3)
= (-9) + (-6) + (+ 4) + (+ 3) = (-15) + (+ 7)
=-8 + (-7) + (+ 7) = -8 + 0 = -8

प्रश्न 3.
(30) + (-23) + (-63) + (+55) का मान ज्ञात कीजिए।
हल:
(30) + (+ 55) + (-23) + (-63)
= 85 + (-86) = -1

प्रश्न 4.
(-10) में से (-5) को घटाइए।
हल:
(-10) - (-5) = (-10) + (-5 का योज्य प्रतिलोम)
= -10 + 5 = 3 - 5

https://www.evidyarthi.in/