

## अध्याय - 10 | शून्य के दसरी ओर

QUIZ  
PART-01

1. गिनती की शुरुआत सामान्यतः किस संख्या से की जाती है?

- A. 0  
B. 1  
C. -1  
D. 2 (B)

**व्याख्या:** वस्तुओं की गिनती सामान्यतः 1 से शुरू की जाती है। 1, 2, 3, 4, ... को गणन संख्याएँ कहा जाता है।

2. किसी थैले में एक भी गेंद न होने पर गेंदों की संख्या क्या होगी?

- A. 1  
B. -1  
C. 0  
D. 2 (C)

**व्याख्या:** शून्य किसी वस्तु के न होने या "कुछ भी नहीं" को प्रदर्शित करता है।

3. क्या शून्य से छोटी संख्याएँ संभव हैं?

- A. हाँ  
B. नहीं  
C. केवल कभी-कभी  
D. केवल गणन संख्याओं में (A)

**व्याख्या:** -1, -2, -3 आदि संख्याएँ शून्य से छोटी होती हैं। इन्हें ऋणात्मक संख्याएँ कहते हैं।

4. इमारत के भूतल को किस संख्या से दर्शाया गया है?

- A. -1  
B. +1  
C. 0  
D. -2 (C)

**व्याख्या:** भूतल को 0 मानने पर उसके ऊपर के तल धनात्मक और नीचे के तल ऋणात्मक संख्याओं से दर्शाए जाते हैं।

5. भूतल के ठीक नीचे वाले तल को किस संख्या से दर्शाया जाएगा?

- A. +1  
B. -1  
C. 0  
D. -2 (B)

**व्याख्या:** भूतल से एक तल नीचे जाने पर स्थिति -1 होती है।

6. भूतल से दो तल नीचे स्थित वीडियो गेम की दुकान को किस संख्या से दर्शाया जाएगा?

- A. +2  
B. -1  
C. -2  
D. +1 (C)

**व्याख्या:** भूतल से दो तल नीचे जाने के कारण वीडियो गेम की दुकान का तल -2 होगा।

7. भूतल से तीसरे तल नीचे स्थित सिनेमाघर को किस संख्या से दर्शाया जाएगा?

- A. -3  
B. +3  
C. -2  
D. 0 (A)

**व्याख्या:** भूतल के नीचे तीसरा तल ऋणात्मक दिशा में होता है, इसलिए उसे -3 से दर्शाया जाता है।

8. जिस संख्या के आगे '+' चिह्न लगा होता है, वह क्या कहलाती है?

- A. ऋणात्मक संख्या  
B. गणन संख्या  
C. धनात्मक संख्या  
D. शून्य (C)

**व्याख्या:** '+' चिह्न वाली संख्या धनात्मक संख्या कहलाती है, जैसे +2, +4 और +5।

9. जिस संख्या के आगे '-' चिह्न लगा होता है, वह क्या कहलाती है?

- A. धनात्मक संख्या  
B. ऋणात्मक संख्या  
C. प्राकृतिक संख्या  
D. शून्य (B)

**व्याख्या:** '-' चिह्न वाली संख्या ऋणात्मक संख्या कहलाती है, जैसे -1, -3 और -5।

10. भूतल से चार तल ऊपर जाने को किस संख्या से दर्शाया जाएगा?

- A. -4  
B. 0  
C. +3  
D. +4 (D)

**व्याख्या:** भूतल के ऊपर जाने वाली दिशा धनात्मक होती है। इसलिए चार तल ऊपर की स्थिति +4 होगी।