সীমিত

অনুচ্ছেদ - ৫২ সঠিক দূরত্ব নির্ণয়

৫২০১। সঠিক দূরত্ব নির্ণয় করার পাঁচটি পদ্ধতি আছে।

ক। একক মাত্রা পদ্ধতি।

খ। আকৃতি পদ্ধতি।

গ। ফ্রন্ট সাইট টিপ পদ্ধতি।

ঘ। দৃষ্টি পরিবর্তনের মাধ্যমে (বৃদ্ধাঙ্গুল পদ্ধতি)।

ঙ। সাউন্ড (শব্দ) মেথড।

৫২০২। সঠিক দূরত্ব নির্ণয়ে বিভিন্ন পরিস্থিতির প্রভাব।

- ক। নিম্নোক্ত পরিস্থিতিতে আসল দূরত্ব কম মনে হয় ঃ
 - (১) আলো যখন উজ্জ্বল অথবা আলো যখন পিছন হতে বস্তুর উপর পড়ে।
 - (২) যখন পর্যবেক্ষক ও বস্তুর মধ্যবর্তী স্থানে ডেড গ্রাউন্ড অবস্থিত।
 - বস্তু যখন আশে পাশের বস্তুর তুলনায় বড়।
 - (৪) যখন পর্যবেক্ষক নীচে ও লক্ষ্যবস্তুর উপরে থাকে।
- খ। নিম্নোক্ত পরিস্থিতিতে আসল দূরত্ব বেশী মনে হয় ঃ
 - (১) যখন আলো কম অথবা সূর্যের আলো যখন পর্যবেক্ষক এর চোখের উপর পড়ে।
 - (২) বস্তু যখন আশে পাশের বস্তুর চেয়ে আকারে ছোট হয়।
 - (৩) যখন উপত্যকার মধ্য দিয়ে বস্তুকে দেখা হয়।
 - (8) যখন পাহাড় অথবা কোন উঁচু এলাকা হতে নীচের দিকে দেখা হয়।
 - (৫) যখন পর্যবেক্ষক কোন রাস্তা, গলি অথবা দুদিকের বনের মাঝখান দিয়ে দেখে।
 - (৬) পর্যবেক্ষক যখন শোয়া অবস্হায় (লাইং পজিশনে) থাকে।

৫২-১ সীমিত