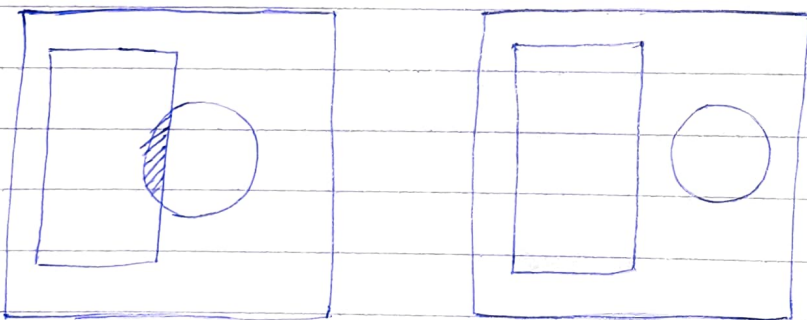


7- Theory of Perspective

अंतराल तथा रूप व्यवस्था — वस्तु आकृति जितना स्थान घेरती हैं वह उसका आयतन होता है; और चित्र में आकृतियों के परिणाम के आधार पर परस्पर सम्बन्ध होता है। चित्र भूमि त्रिआयामी होता है और पृथक् जगत् में वस्तुएँ त्रिआयामी होते हैं। अतः चित्रभूमि पर केवल दृष्टि भ्रम उत्पन्न करने के लिए त्रिआयामी चित्र का सृजन करते हैं।

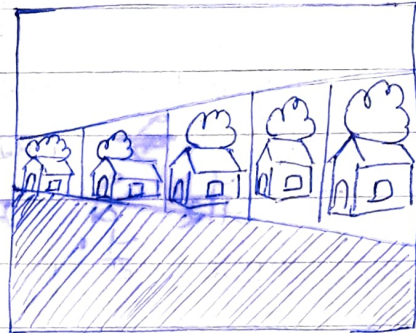
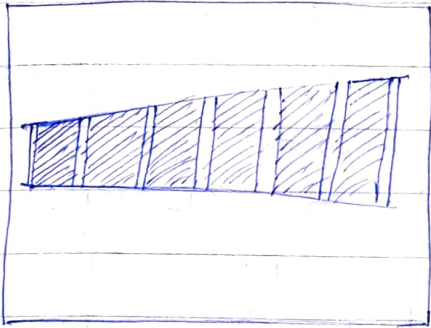
चित्रभूमि पर यह प्रभाव वास्तव में उसको विभाजित करके ही प्राप्त किया जा सकता है जिसके विधि निम्न प्रकार हैं।

(1) अतिच्छादित तल (overlapping Planes) — इस विधि द्वारा आकारों के मध्य दूरी का आभास होता है जो तल सर्वाधिक निकट होगा वह अतिच्छादित तल नहीं होगा अन्य शेष तल अतिच्छादित हो सकते हैं।

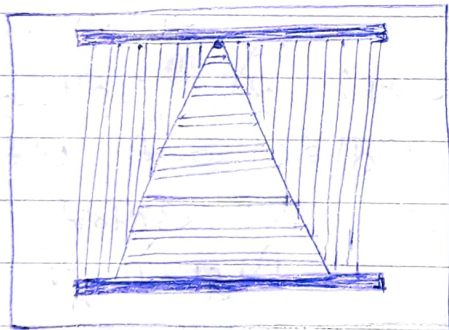


(2) आकार में भिन्नता — आधार तल पर आकार को छोटा बना करके भी अंतराल में व्यवस्थित किया जाता है जैसे — अजन्ता का डे. चित्र में माता तथा पुत्र वाले चित्र में ब्रह्म को आकार में विशाल दिखाकर उसकी वरीयता व जाति का प्रदर्शन किया है।

(3) आकार में स्थिति — चित्र भूमि पर आकृति को विभिन्न स्थान देखकर इसी का आभास उत्पन्न किया जा सकता है ।



(4) रेखिय दृश्य वृद्धि — (Linear Perspective) — जो आकार क्षितिज रेखा के जितने निकट होगा वह उतना ही छोटा और ओझल बिन्दु (दिव्य न दैव वाला) पर जाकर उसका अस्तित्व समाप्त होता जाता प्रतीत होता है ।



(5) वातावरणीय दृश्य वृद्धि (Aerial Perspective) — जब भी हम चित्र में किसी भी रेल की पटरी अड़क आदि को दिखाते हैं या बनाते हैं तो उस अंशमें निकट का अकार स्पष्ट तथा प्रखर वर्ण तथा दूर के tone में दिखायी देता है इस सिद्धान्त का प्रयोग दूरी प्रकट करने में लाया जाता है ।