

विद्यालय भवन की संरचना

विद्यालय भवन एक व्यापक शब्द है, जिसके अन्तर्गत स्थिति, इमारत, खेल के मैदान, फर्नीचर, यन्त्र, पुस्तकालय, दफ्तरवास और अन्य साज-सज्जा आती है। जहाँ तक विद्यालय की स्थिति का चुनाव उपभुक्त ढंग से नहीं किया जायेगा तब तक विद्यालय की इमारत को उपभुक्त ढंग से नियोजित एवं निर्मित करके भी उससे पूर्ण लाभ नहीं उठाया जा सकता है क्योंकि विद्यालय की स्थिति का प्रभाव विद्यालय की पूर्ण शैक्षिक व्यवस्था एवं बच्चों के शारीरिक एवं मानसिक विकास पर पड़ता है। विद्यालय के लिए उपभुक्त भूमि, उचित पान-पुडौर, शुद्ध जल, वायु एवं प्रकाश आदि का होना अनिवार्य है। आज के जटिल युग में विज्ञान एवं मनुष्य विज्ञान की उन्नति के साथ-साथ सीखने व सिखाने की विधियाँ उतनी सरल नहीं हैं। अब विद्यालय में प्रत्येक विषय एवं क्रिया के लिए विशेष प्रकार के उपकरण व साज-सज्जा की आवश्यकता है। विद्यालय अपने उद्देश्यों को प्राप्त एवं कर्तव्यों का पूर्ण निर्वहण तभी

कर सकता है, एवं समस्त
 विद्यालय - भवन अर्थात् उनकी स्थिति
 इमारत एवं सज - सजा आदि सभी
 उपयुक्त हैं।

विद्यालय का भौतिक

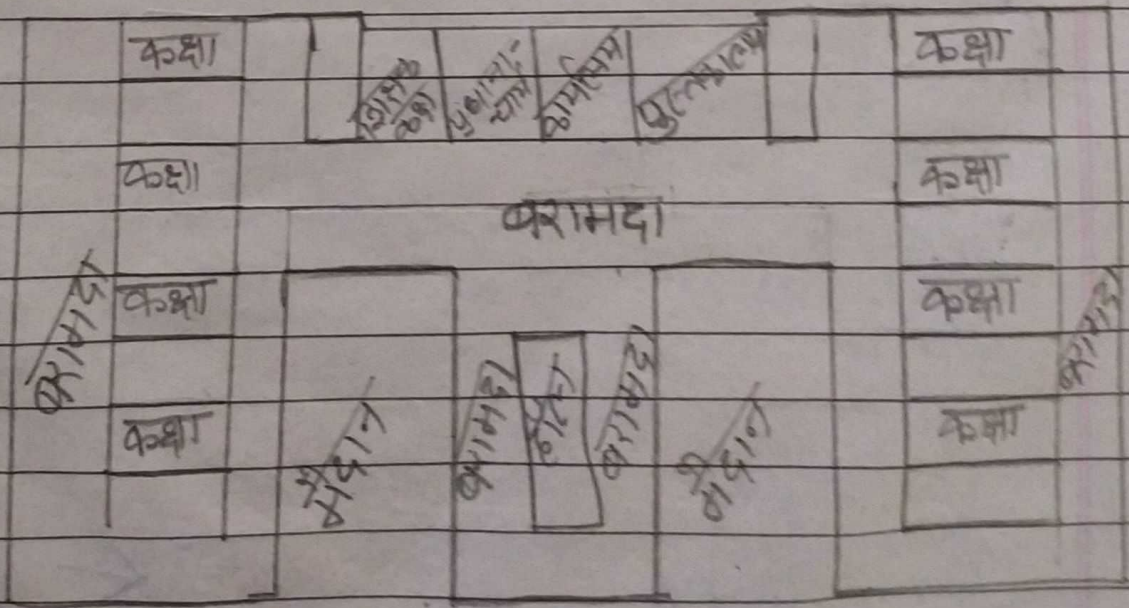
वातावरण

हमारे देश में
 विद्यालय सुविधाजनक तथा
 वातावरण में स्थित
 के कारण व्यायाम
 स्थानों में स्थापित हैं
 जहाँ उनका प्राप्त - पड़ोस
 अत्यन्त इष्टित एवं अस्वस्थ
 पाया जाता है। बहुत से
 विद्यालय भवन ऐसे स्थानों
 पर बन चुके हैं जहाँ
 का वातावरण न तो गोरगुल से
 मुक्त है और न ही कूड़े
 के ढेरों सीलन व कचरे
 आदि से इस गन्दगी के
 कारण वहाँ मच्छी मच्छरों तथा
 बीमारियों का प्रकाप निरन्तर
 बना रहता है। देश में
 लकड़ी वालक तंग, अँधेरी
 गलियों में स्थित अस्वच्छ एवं
 अस्वस्थ विद्यालय भवनों में शिक्षा
 प्राप्त कर रहे हैं। बहुत से
 विद्यालय होने पूर्व भवनों में
 स्थित होने के कारण असुरक्षित हैं।

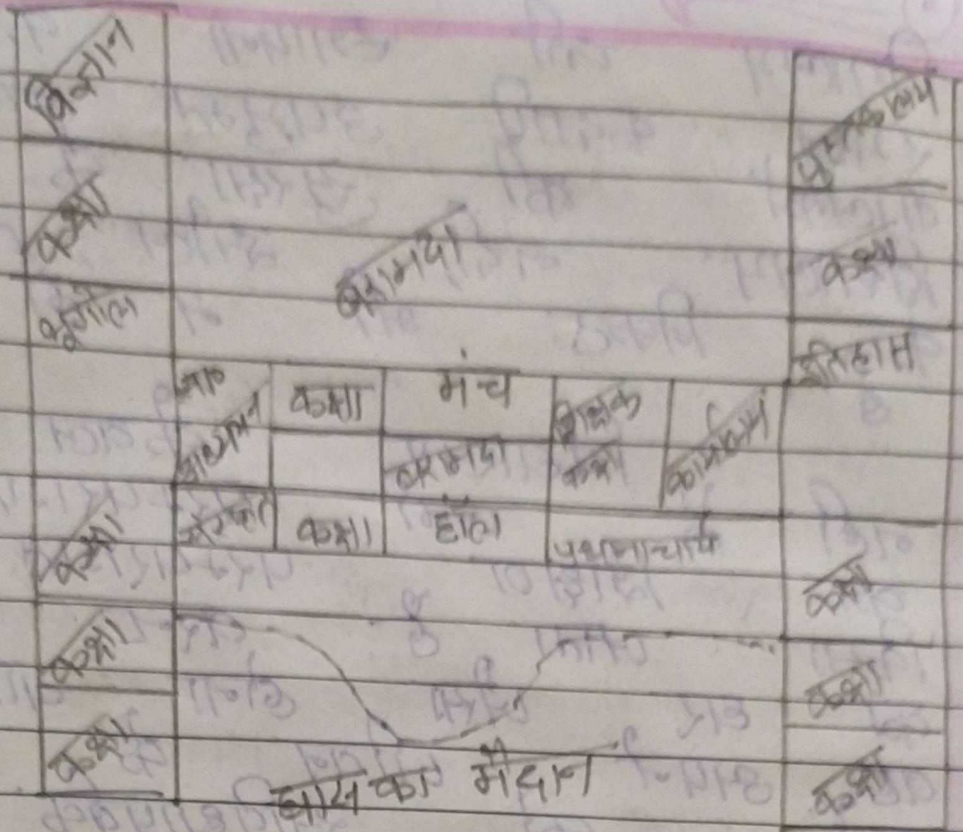
विद्यालय की स्थापना के लिए ऐसे स्थान कदापि उपयुक्त नहीं हैं जहाँ बालकों की सुरक्षा के विचार से विद्यालय नदी, झील, तालाब आदि के निकट भी नहीं हो ता अक्षा

नहीं है। विद्यालय केवल वह स्थान नहीं है जहाँ परम्परागत विषयों का शिक्षण परम्परागत ढंग से किया जाता है वरन् यह बालक का घर जैसा होना चाहिए जहाँ वह अपने जीवन के प्रारम्भिक वर्षों को सुविधापूर्वक व्यतीत कर सके तथा अपने भविष्य में सफल व सुखी जीवन के लिए तैयार कर सके।

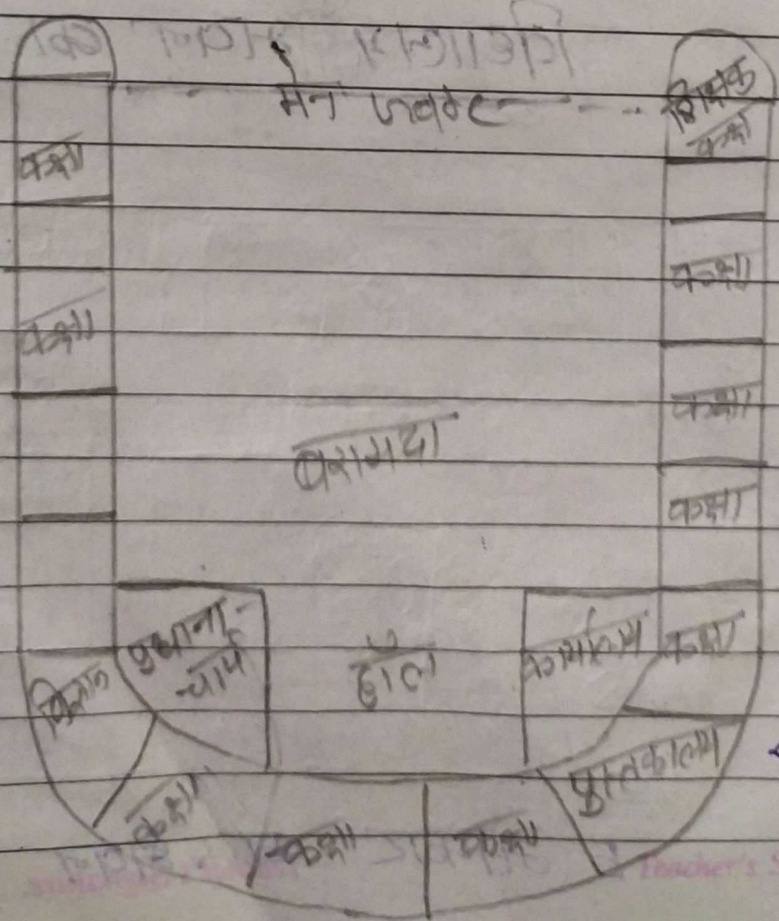
विद्यालय भवन का मानचित्र



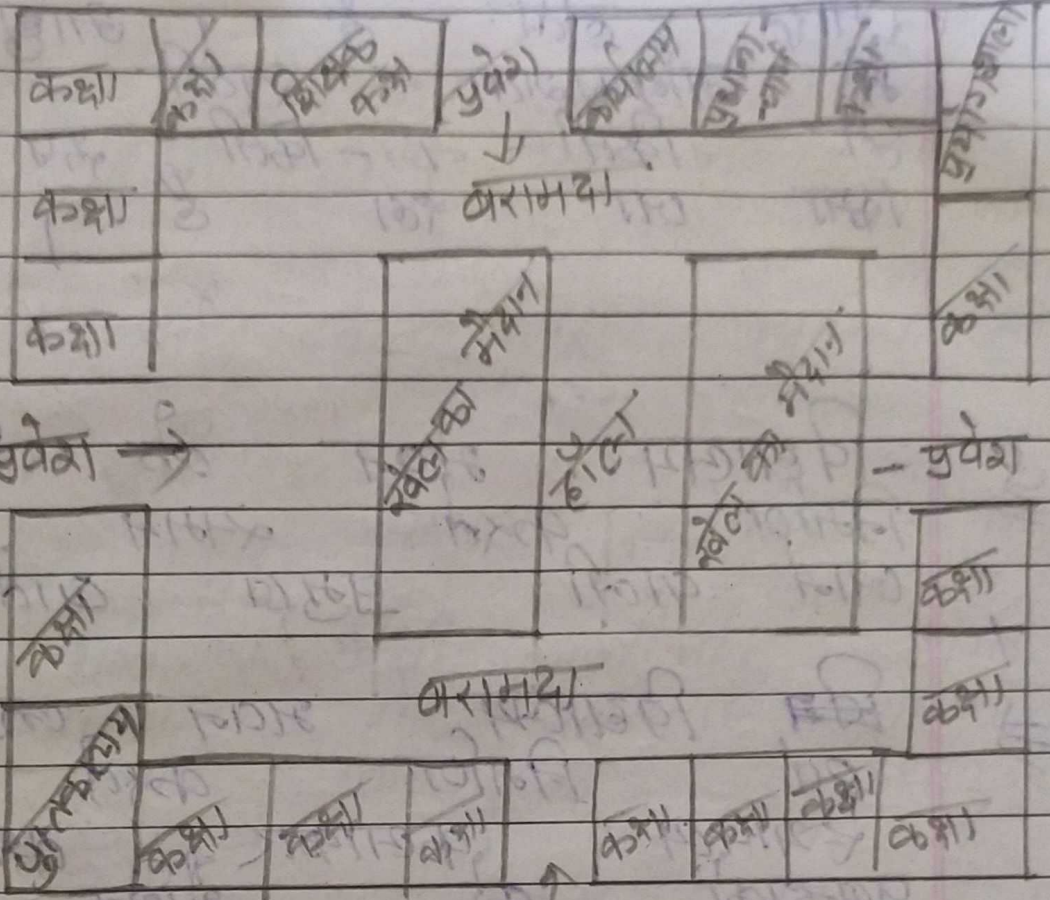
E आकार का भवन



↑
H- आकार का भवन



← U- आकार का भवन



भीतरी प्रांगण वाला भवन

सामान्यतः विद्यालय भवनों के लिए दो प्रकार की खुली छत तथा बन्द - योजनाओं या बालकूपरवाओं का प्रयोग किया जाता है, खुली योजनाओं में E, M, I, T, U आदि इमारतों का अधिक प्रयोग किया जाता है, तथा बन्द (भीतरी प्रांगण वाला भवन) योजनाओं में भी सिमेंट भवन के बीच में खाली स्थान

6

रहता है और उसके चारों ओर
व्याप्त होती है। आधुनिक युग
में अधिकांशतः खुली योजना का
ही किसी-न-किसी रूप में प्रयोग
किया जा रहा है।