**private void** createNode(Node root, BulkloadContext bulkloadContext, SelectVpStrategy selectVpStrategy) {  
 /../ ①初始化节点栈，偏移量栈，长度栈,选择优先点策略  
 **while** (!nodeStack.isEmpty()) {

/…./ ②三个栈分别pop出栈顶，获取当前偏移   
 **if** (currentLength > configuration.getEntrySize()) {  
 currentNode.initAsNonLeaf(configuration);

// ③初始化为单个非叶节点，选取优先点，排序  
 selectVpStrategy.selectVp();  
 **if** (currentLength <= fanout) {

/…./ ④初始化为单个非叶节点，并入栈

} **else** {  
**int** childSize = (**int**) Math.ceil(currentLength / fanout);

//计算每个子树应有的数据点量  
 **for** (**int** i = 0, start = 1, end; i < fanout; i++) {  
 end = Math.min(start + childSize - 1, currentLength);

/………/设置子树指针并分别为每路子树，设置最大距离值，距离上下界值  
 }}  
 } **else** {/…../初始化叶节点，结束一个分支}}

}