

3[1].寒假特刊初三预习三角函数初中升学考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/564/2021\\_2022\\_3\\_5B1\\_5D\\_E5\\_AF\\_92\\_E5\\_81\\_c64\\_564926.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/564/2021_2022_3_5B1_5D_E5_AF_92_E5_81_c64_564926.htm) 正弦和余弦（1）重点难点一定要理解并明确：在直角三角形中，当锐角固定时，它的对边、邻边与斜边的比值也是固定的。内容速览知识扩展当锐角为 $30^\circ$ 时，它的对边与斜边比值我们知道。今天我们又发现，锐角任意时，它的对边与斜边的比值也是固定的。如果知道这个比值，已知一边求其他未知边的问题就迎刃而解了。看来这个比值很重要，下再研究这个“比值”！100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)