

题型：填空题 难度：较易 科目年级：数学七年级上册

已知点A、B、C三个点在同一条直线上，若线段 $AB=10$ ， $BC=6$ ，则线段 $AC=$ _____

可沿着虚线剪开

参考答案与解析

答案： 16

解析：

根据题意，点A、B、C在同一条直线上，线段AB的长度是10，线段BC的长度是6，AC是AB和BC的长度之和。因此， $AC = AB + BC = 10 + 6 = 16$ 。

考点总结： 线段长度的加法