

下列说法中，错误的是（ ）

- A. 过两点有且只有一条直线 B. 连接两点的线段叫做两点间的距离
C. 两点之间，直线最短 D. 到线段两个端点距离相等的点叫做线段的中点

可沿着虚线剪开

参考答案与解析

答案： B, C, D

解析：

B项错误：连接两点的线段叫做线段，而不是两点间的距离，两点间的距离是线段的长度。

C项错误：两点之间直线段最短，而不是直线最短，直线没有端点，不能说两点之间的直线最短。

D项错误：到线段两个端点距离相等的点叫做线段的中点的描述不完全正确，中点是把线段分成两等份的点，它确实满足到两端点距离相等，但定义是以等分为主，不是以距离相等为定义。

考点总结： 线段与直线的区别；线段中点的概念；两点间最短路径