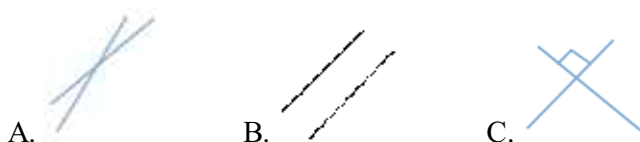


2021-2022学年北师大版数学四年级上册2.2相交与垂直

选择题

1. 单选题

下面三组直线，（ ）组的两条线互相垂直。



2. 单选题

过直线上一点，作这条直线的垂线，能画（ ）条。

- A. 1 B. 无数 C. 不能确定

3. 单选题

一个正方形中，互相垂直的线段有（ ）对。

- A. 5 B. 6 C. 3 D. 4

4. 单选题

两条直线互相垂直可以得到（ ）个直角。

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

5. 单选题

同一平面内，两条直线相交成直角时，这两条直线（ ）。

- A. 相交 B. 互相垂直 C. 互相平行 D. 不确定

6. 单选题

小明将一张正方形纸对折两次展开，这些折痕互相（ ）。

- A. 平行 B. 相交 C. 平行或相交

判断题

7. 判断题

两条直线相交，那么它们就一定垂直。

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

垂足就是两条直线相交的交点。

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

长方形的两组邻边相互垂直。

- A. 正确 B. 错误