

【冀教版单元测试系列试卷】

四年级数学上册第七单元

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和老师课程

冀教版四年级数学上册第七单元测验试题

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	九	总分
分数										

一、填空题。

- 1.在同一平面内,不相交的两条直线叫做(),也可以说两条直线()。
- 2.两条直线相交成()时,这两条直线互相垂直。其中一条直线叫做另一条直线的()。
- 3.课桌桌面的邻边互相(),对边互相()。
- 4.3 时整,分针与时针互相垂直吗?()(填“是”或“不是”)
- 5.平行线间所有垂直线段的长度()。
- 6.从直线外一点到这条直线所画()的长度,叫做这点到直线的()。
- 7.三角板有两条边互相()。
- 8.在同一平面内的两条直线的位置关系有()、()两种情况。
- 9.通过直线上一点,能画()条直线与已知直线垂直。
- 10.通过直线外一点,能画()条直线与已知直线平行。

二、判断题。(对的画“√”,错的画“×”)

- 1.一条直线的平行线有无数条。()
- 2.相交的两条直线一定互相垂直。()
- 3.正方形中,相邻的两条边都互相垂直。()

- 4.正方形中,四条边互相平行。 ()
- 5.从直线外一点到这条直线所有的线段中,和这条直线垂直的线段最短。 ()
6. 两条平行线之间只能画一条垂线。()

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)

- 1.在下图中有()组平行线。



- A.1 B.2 C.3

- 2.长方形两组对边()。

- A.分别平行 B.互相平行 C.互相垂直

- 3.从直线外一点,画已知直线的垂线,可以画()条。

- A.1 B.2 C.无数

- 4.在同一平面内的两条直线的位置关系是()。

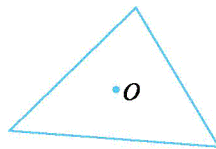
- A.相交 B.平行 C.不是相交就是平行

四、画一画。

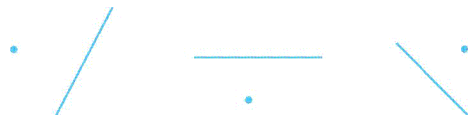
- 1.过直线上一点画已知直线的垂线。



- 2.过三角形内的一点分别向它的三条边画垂线段。



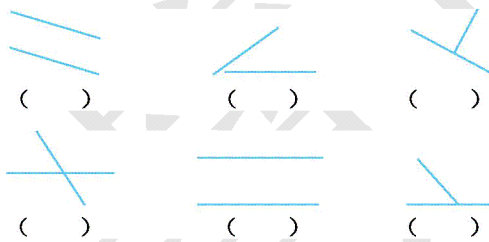
- 3.过直线外一点画已知直线的平行线。



4. 画一个长是 3 厘米、宽是 1 厘米的长方形。

5. 画一个边长是 2 厘米的正方形。

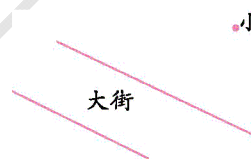
五、下面各组中的两条直线,互相平行的在下面画“√”,互相垂直的在下面画“×”。



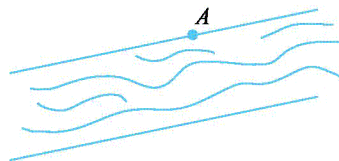
六、在既有垂线又有平行线的图形下面画“√”。



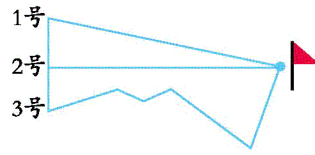
七、从大街上把自来水管接到小明家怎样接比较合适?画出示意图。



八、在河边的点 A 架一座桥到对岸,怎样架最合适?在图中画出来。



九、三人以同样的速度跑向终点,几号先到终点?说明理由。



智慧山