

2022年至2019年冀教版数学六年级下册6.2.4 图形与位置练习卷

1. 填空题

小明在教室中的座位用数对表示是(3, 2)，他坐在第()列，第()行，他的身份证号是530322200002291976，到今年他一共过了()生日，为帮助灾区的小朋友他和另外3个同学一共捐了23件学习用品，他们中至少有()件学习用品是一个人捐的。

2. 填空题

用数对表示位置时，一般先表示()，再表示()。如A(3, 5)表示这个物体在第3列，第()行，B(5, 3)表示这个物体在第()列，第()行。

3. 填空题

聪聪和明明在同一间教室上课，聪聪在教室的位置表示为(4, 2)，明明在教室的位置表示为(5, 2)他们在同一()中。

4. 填空题

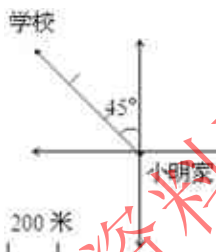
小明在小红南偏东 30° 方向上，小红在小明()偏() $^\circ$ 的方向上。

5. 填空题

一条线段AB，它的位置是A(4, 3)、B(4, 6)。如果把线段AB向右平移两格，A点的位置是()；如果把线段AB绕A点顺时针转 180° ，B点的位置是()。

6. 填空题

观察图。学校在小明家()偏()度的方向上，距离约是()米

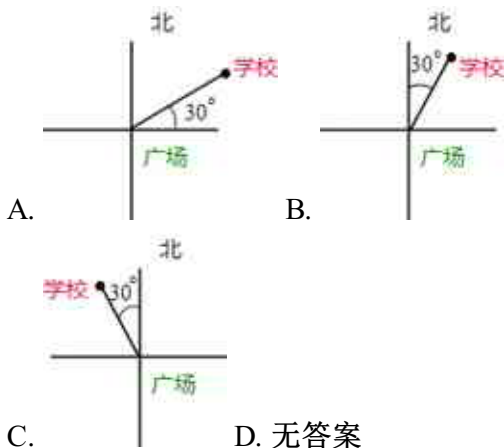


7. 填空题

在平面图上通常确定的方位是：上北下()、左()右()。

8. 选择题

广场为观察点，学校在北偏西 30° 的方向上，下图中正确的是()



D. 无答案