

辽宁省锦州市凌海市2020-2021学年七年级上学期数学期中试卷

单选题

1. 单选题

下列现象说明“点动成线”的是（ ）

- A. 汽车雨刷在挡风玻璃上面画出的痕迹
B. 扔一块小石子，石子在空中飞行的路线
C. 旋转一扇门，门在空中运动的痕迹
D. 电风扇通电后它的扇叶旋转，在空中形成的图形

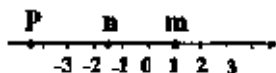
2. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 有理数中有最大的数
B. 0是整数中最小的数
C. 有理数中绝对值最小的数是0
D. 若一个数的平方与立方的结果相等，则这个数是0

3. 单选题

数轴上表示 M 、 n 、 P 三个数的点的位置如图所示，则下列结论错误的是（ ）



- A. $m=1$
B. $n < m$
C. $n > p$
D. $p > m$

4. 单选题

2020年6月23日，我国成功发射北斗系统第55颗导航卫星，暨北斗三号最后一颗全球组网卫星，该卫星驻守在我们上方36000公里的天疆，数36000用科学记数法表示为（ ）

- A. 360×10^2
B. 36×10^3
C. 3.6×10^4
D. 0.36×10^5

5. 单选题

下列说法中，正确的有（ ）

- ① $\frac{3x^2}{5}$ 的系数是 $\frac{3}{5}$ ；② -2^2ab^2 的次数是5；③ 多项式 $mn^2+2mn-3n-1$ 的次数是3；④ $a-b$ 和 $\frac{xy}{2}$ 都是整式。

- A. 1个
B. 2个
C. 3个
D. 4个

6. 单选题

观察下图，把左边的图形绕着给定的直线旋转一周后，可能形成的立体图形是（ ）

