

辽宁省抚顺市顺城区2020-2021学年七年级上学期数学期末考试试卷

单选题

1. 单选题

-  $\frac{1}{2020}$  的倒数是 ( )

- A. 2020      B. - 2020      C.  $\frac{1}{2020}$       D. -  $\frac{1}{2020}$

2. 单选题

下列计算正确的是 ( )

- A.  $3a+2a=5a^2$       B.  $3a-a=3$       C.  $2a^3+3a^2=5a^5$       D.  $-a^2b+2ba^2=a^2b$

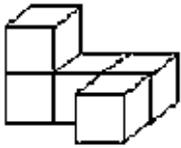
3. 单选题

如图，将一副三角板按以下四种方式摆放，其中  $\angle\alpha$  与  $\angle\beta$  一定互余的是 ( )



4. 单选题

从不同方向观察如图所示的几何体，不可能看到的是 ( )



5. 单选题

下列方程为一元一次方程的是 ( )

- A.  $y+3=0$       B.  $x+2y=3$       C.  $x^2=2x$       D.  $\frac{1}{y}+y=2$

6. 单选题

下列说法正确的是 ( )

- A. 射线PA和射线AP是同一条射线      B. 两点之间，直线最短      C. 延长射线AP      D. 过两点有且只有一条直线

7. 单选题

下列变形正确的( )

- A. 方程  $\frac{2}{3}t = \frac{3}{2}$  未知数化为1, 得  $t=1$       B. 方程  $3x-2=2x+1$  移项, 得  $3x-2x=1+2$       C.