

贵州省贵阳市清镇养正学校2020-2021学年七年级上学期数学第三次月考试卷

单选题

1. 单选题

按组成面的平或曲划分，与圆柱为同一类的几何体是（ ）

- A. 长方体 B. 正方体 C. 棱柱 D. 圆锥

2. 单选题

下列图形中表示直线AB的是()

- A.  B.  C.  D. 

3. 单选题

解方程 $1 - \frac{x+3}{6} = \frac{x}{2}$ ，去分母，得（ ）

- A. $1 - x - 3 = 3x$ B. $6 - x + 3 = 3x$ C. $6 - x - 3 = 3x$ D. $1 - x + 3 = 3x$

4. 单选题

下列各对数是互为倒数的是（ ）

- A. 4和-4 B. -3和 $\frac{1}{3}$ C. -2和 $-\frac{1}{2}$ D. 0和0

5. 单选题

长方形的周长为10，它的长是a，那么它的宽是（ ）

- A. $10 - a$ B. $10 - 2a$ C. $5 - a$ D. $5 - 2a$

6. 单选题

现在的时间是9时20分，此时时钟面上的时针与分针的夹角是（ ）

- A. 150° B. 160° C. 162° D. 165°

7. 单选题

某商品提价100%后要恢复原价，则应降价（ ）

- A. 30% B. 50% C. 75% D. 100%

8. 单选题

如图，有一个棱长是 4cm 的正方体，从它的一个顶点处挖去一个棱长是 1cm 的正方体后，剩下物体的表面积和原来的表面积相比较（ ）

