

2022贵州九年级下学期人教版初中数学中考模拟

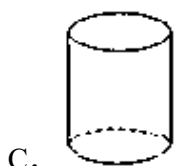
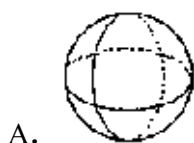
1.

2018的相反数是（ ）

- A.  $\frac{1}{2018}$       B. 2018      C. -2018      D.  $-\frac{1}{2018}$

2.

下列几何体的左视图为长方形的是（ ）



3.

舌尖上的浪费让人触目惊心，据统计中国每年浪费的食物总量折合粮食约499.5亿千克，这个数用科学记数法应表示为（ ）

- A.  $4.995 \times 10^{11}$       B.  $49.95 \times 10^{10}$   
C.  $0.4995 \times 10^{11}$       D.  $4.995 \times 10^{10}$

4.

下列运算错误的是（ ）

- A.  $(m^2)^3 = m^6$       B.  $a^{10} \div a^9 = a$       C.  $x^3 \cdot x^5 = x^8$       D.  $a^4 + a^3 = a^7$

5.

如图，直线 $a \parallel b$ ，直线 $c$ 分别交 $a$ ， $b$ 于点 $A$ ， $C$ ， $\angle BAC$ 的平分线交直线 $b$ 于点 $D$ ，若 $\angle 1 = 50^\circ$ ，则 $\angle 2$ 的度数是（ ）

