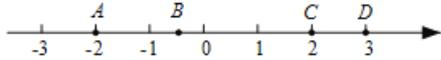


2021-2022年初一期末数学免费试卷完整版（河北省沧州市青县）

1. 选择题

如图所示，在数轴上有四个点A、B、C、D，其中表示 -2 的相反数的是（ ）



A. 点A B. 点B C. 点C D. 点D

2. 选择题

现在网购是人们喜爱的一种消费方式，2018年天猫“双11”全球狂欢节某网店的总交易额超过1207000元，1207000用科学记数法表示为（）

A. 1.207×10^6 B. 0.1207×10^7 C. 12.07×10^5 D. 1.207×10^5

3. 选择题

下列说法中，正确的是（）

A. $(-3)^2$ 是负数 B. 最小的有理数是零
C. 任何有理数的绝对值都是正数 D. 若 $|x|=5$ ，则 $x=5$ 或 -5

4. 选择题

下列计算正确的是（）

A. $a+a=a^2$ B. $6a^3 - 5a^2=a$
C. $3a^2+2a^3=5a^5$ D. $3a^2b - 4ba^2 = -a^2b$

5. 选择题

已知代数式 $x+2y$ 的值是3，则代数式 $2x+4y+1$ 的值是（）

A. 1 B. 4 C. 7 D. 不能确定

6. 选择题

下列各组中的两项，属于同类项的是（）

A. $-2x^2y$ 与 xy^2 B. $5x^2y$ 与 $-0.5x^2z$
C. $3mn$ 与 $-4nm$ D. $-0.5ab$ 与 abc

7. 选择题

如图是每个面上都有一个汉字的正方体的一种展开图，那么在正方体的表面与“建”相对的汉字是（）



A. 设 B. 丽 C. 青 D. 县

8. 选择题

下面是一个被墨水污染过的方程： $2x - \frac{1}{2} = 3x + \star$ ，答案显示此方程的解是 $x = -1$ ，被墨水遮盖的是一个常数，则这个常数是（）

A. 1 B. -1 C. $-\frac{1}{2}$ D. $\frac{1}{2}$