

七年级前半期教学水平监测数学题免费试卷（2021-2022年四川省遂宁市城区初中）

1. 选择题 _____

下列说法错误的是（ ）

- A. 负整数和负分数统称为负有理数
- B. 正整数、0、负整数统称为整数
- C. 正有理数与负有理数组成全体有理数
- D. 3.14是小数，也是分数

2. 选择题 _____

（2013年四川广安3分）未来三年，国家将投入8450亿元用于缓解群众“看病难、看病贵”的问题．将8450亿元用科学记数法表示为【 】

- A. 0.845×104 亿元 B. 8.45×103 亿元 C. 8.45×104 亿元 D. 84.5×102 亿元

3. 选择题 _____

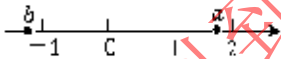
下列哪一个是正立方体的展开图（ ）



- A.
- B.
- C.
- D.

4. 选择题 _____

已知a, b两数在数轴上的位置如图所示，则化简代数式 $|a+b|-|a-1|+|b+2|$ 的结果是（ ）。



- A. 1 B. $2b+3$ C. $2a-3$ D. -1

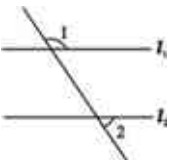
5. 选择题 _____

长方形的一边长为 $2a+b$ ，另一边比它大 $a-b$ ，则长方形的周长为（ ）

- A. $5a+b$ B. $10a+2b$ C. $7a+b$ D. $10a+b$

6. 选择题 _____

如图，已知 $l_1 \parallel l_2$ ，且 $\angle 1 = 120^\circ$ ，则 $\angle 2 =$ （ ）



- A. 40° B. 50° C. 60° D. 70°

7. 选择题 _____

下列运算结果正确的是（ ）

- A. $4+5ab=9ab$ B. $6xy - y=6x$
- C. $6x3+4x7=10x10$ D. $8a2b - 8ba2=0$