

2021-2022年初一下册期末考试数学考试完整版（四川省广安市岳池县）

1. 选择题

4的算术平方根是（ ）。

- A. 16 B. 2 C. -2 D.  $\pm 2$

2. 选择题

以下问题，不适合用全面调查的是

- A. 了解全班同学每周体育锻炼的时间 B. 旅客上飞机前的安检  
C. 学校招聘教师，对应聘人员面试 D. 了解全市中小学生每天的零花钱

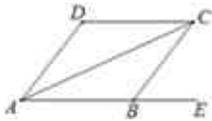
3. 选择题

若 $a < b$ ，则下列结论中，不成立的是（）

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

4. 选择题

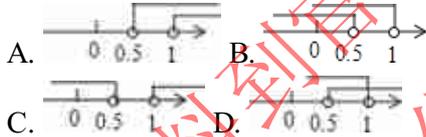
如图，点E在AB的延长线上，下列条件中能判断 $AB \parallel CD$ 的是（）



- A.  $\angle DAB = \angle CBE$  B.  $\angle ADC = \angle ABC$   
C.  $\angle ACD = \angle CAE$  D.  $\angle DAC = \angle ACB$

5. 选择题

已知点 $M(2m - 1, 1 - m)$ 在第四象限，则 $m$ 的取值范围在数轴上表示正确的是（）



6. 选择题

若 $|3x - 2y - 1| + \sqrt{x + y - 2} = 0$ ，则 $x, y$ 的值分别为（）

- A.  $\begin{cases} x=1 \\ y=1 \end{cases}$  B.  $\begin{cases} x=2 \\ y=0 \end{cases}$  C.  $\begin{cases} x=0 \\ y=2 \end{cases}$  D.  $\begin{cases} x=1 \\ y=4 \end{cases}$

7. 选择题

下列命题中，假命题是（）

- A. 如果两条直线都与第三条直线平行，那么这两条直线也互相平行  
B. 两条直线被第三条直线所截，同旁内角互补  
C. 在同一平面内，过一点有且只有一条直线与已知直线垂直  
D. 两直线平行，内错角相等

8. 选择题

线段EF是由线段PQ平移得到的，点P(-1, 4)的对应点为E(4, 7)，则点Q(-3, 1)的对应点F的坐标为（）

- A. (-8, -2) B. (-2, 2) C. (2, 4) D. (-6, -1)