

2021-2022年八年级上半年七校联考数学试卷带参考答案和解析（重庆市江津区）

1. 选择题

若一个三角形的两边长分别是3和4，则第三边的长可能是（ ）

- A. 1 B. 2 C. 7 D. 8

2. 选择题

如图，某同学把一块三角形的玻璃打碎成了三块，现在要到玻璃店去配一块完全一样的玻璃，那么最省事的办法是：（ ）



- A. 带①去 B. 带②去 C. 带③去 D. 带①和②

3. 选择题

点(3, -2)关于x轴的对称点是（ ）

- A. (3, 2) B. (-3, -2) C. (-3, 2) D. (3, -2)

4. 选择题

数学活动课上，老师在黑板上画直线l平行于射线AN(如图)，让同学们在直线l和射线AN上各找一点B和C，使得以A、B、C为顶点的三角形是等腰直角三角形。这样的三角形最多能画()个。



- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

5. 选择题

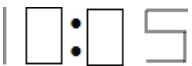
将一张长方形纸片按如图所示的方式折叠，BC，BD为折痕，则∠CBD的度数为()



- A. 60° B. 75° C. 90° D. 95°

6. 选择题

如图，图中显示的是从镜子中看到背后墙上的电子钟读数，由此你可以推断这时的实际时间是（ ）



- A. 10: 05 B. 20: 01 C. 20: 10 D. 10: 02

7. 选择题

如图，△ABC是等边三角形，BD平分∠ABC，点E在BC的延长线上，且CE=1，∠E=30°，则BC=()

