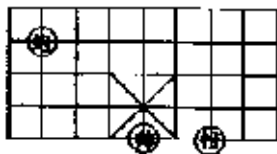


(人教版) 2021-2022学年度第二学期七年级数学第7章平面直角坐标系 期末复习
测试卷

单选题

1. 单选题

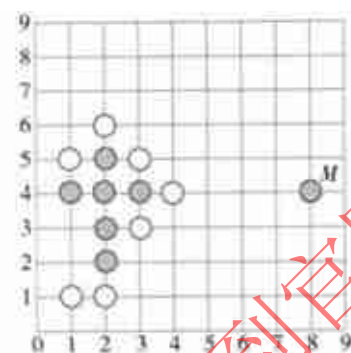
如图，是象棋盘的一部分，若帅位于点(5, 1)上，则炮位于点()



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

2. 单选题

五子棋和象棋、围棋一样，深受同学们的喜爱，其规则：在正方形棋盘中，由黑方先行，轮流弈子，在任一方向上连成五子者为胜。如图是两个五子棋爱好者甲和乙的对弈图(甲执黑子先行，乙执白子后行)。观察棋盘，若点M的位置记为(8, 4)，为了不让乙在短时间内获胜，甲必须将棋子落在()



- A. (4, 3)处 B. (3, 5)处 C. (1, 7)处或(5, 3)处 D. (7, 1)处

3. 单选题

已知点P在第二象限，且到x轴的距离为2，到y轴的距离是3，则点P的坐标为()

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

4. 单选题

已知点 $P_1(-6, 2)$, $P_2(-6, -2)$ ，则 P_1 和 P_2 满足()

- A. $P_1P_2 \perp x$ 轴 B. $P_1P_2 = 12$ C. $P_1P_2 \parallel y$ 轴 D. $P_1P_2 = 8$

5. 单选题

中国象棋具有悠久的历史，战国时期，就有了关于象棋的正式记载，如图是中国象棋棋局的一部分，如果用(2, -1)表示“炮”的位置，(-2, 0)表示“士”的位置，那么“将”的位置应表示为()