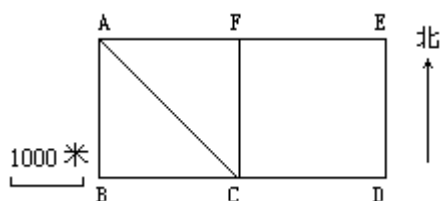


6.2 确定位置 (二)

解决问题。

1. 下图中, A、B、C、D、E、F 六户人家分布在两个相邻正方形道路的顶点上。张小辉是一个投递员, 他要给这六户人家送邮件。



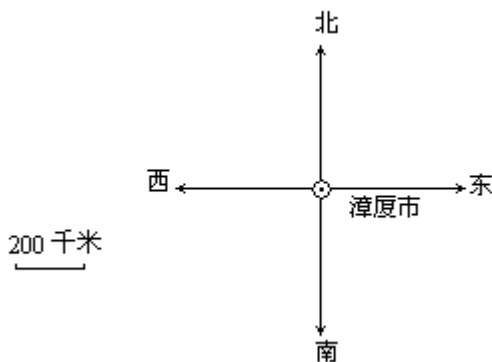
(1) 以 A 户人家为观测点:

- ① B 户人家在 A 点的()方向上, 距离是()米。
- ② C 户人家在 A 点的()偏()的方向上, 距离是()米。
- ③ F 户人家在 A 点的()方向上, 距离是()米。
- ④ E 户人家在 A 点的()方向上, 距离是()米。
- ⑤ D 户人家在 A 点的()偏()的方向上, 距离是()米。

(2) 张小辉从 A 户出发, 最后把信送到 E 户或 D 户, 规定走的路线不得重复, 请你设计出张小辉行走的路线。



2. 据气象卫星观测，编号为F号的热带风暴的中心已移动到漳州市北偏西 65° 方向，约720千米的海面上。请你在平面图上标出此刻热带风暴的中心位置。



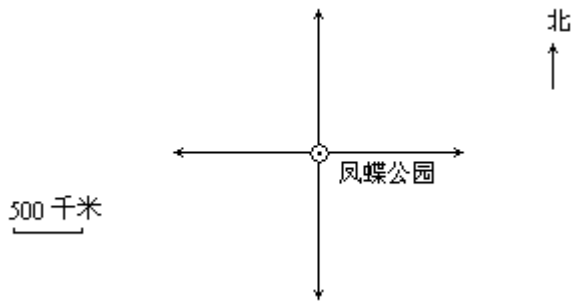
3. 根据下面的描述，在平面图上标出各场所的位置。

(1) 实验小学在凤蝶公园的北偏东 75° 方向1500米处。

(2) 花卉市场在凤蝶公园的东偏北 75° 方向500米处。

(3) 圣水寺在凤蝶公园正南方向1000米处。

(4) 明珠山庄在凤蝶公园东偏南 15° 方向2000米处。



参考答案：

略