

## 2.位置与方向 (第一课时)

### 基础大本营

1.填空。

(1) 早晨,当你面对太阳时,你的后面是( )面,左面是( )面,右面是( )面。

(2) 晚上,当你面对北极星时,你的后面是( )面,左面是( )面,右面是( )面。

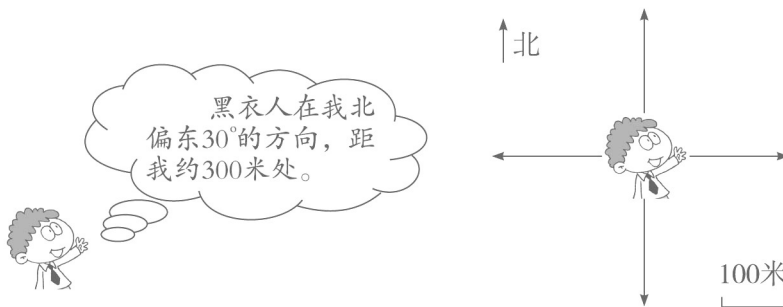
(3) 黄昏,当你面对太阳时,你的后面是( )面,左面是( )面,右面是( )面。

(4) 地图上,我们一般这样看方向(看下图),你能分辨方向吗?请把图补满。



答案:(1)西 北 南 (2)南 西 东 (3)东 南 西 (4)略

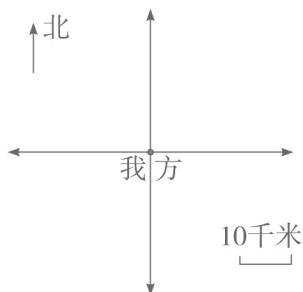
2.小侦探柯南得到消息。有两个黑衣人在树林里出现,十分可疑。你能替柯南在平面图上标出黑衣人的准确位置吗?



答案:略

### 能力加油站

小侦察兵截获了一份敌人兵力部署安排表。你作为侦查营营长要担负起绘制一份敌人兵力部署图的任务,情报如下:



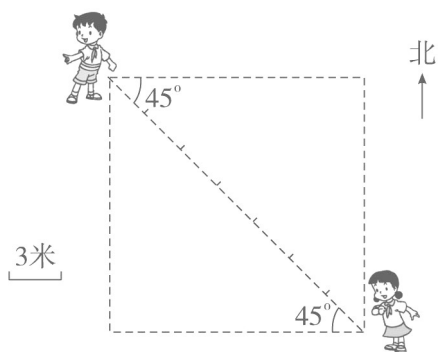
- (1) 敌人步兵阵地在我方阵地东偏北  $45^\circ$  方向 10 千米处。
- (2) 敌人导弹阵地在我方阵地北偏西  $50^\circ$  方向 50 千米处。
- (3) 敌人坦克部队在我方阵地南偏西  $60^\circ$  方向 30 千米处。
- (4) 敌人后勤部队在我方阵地南偏东  $30^\circ$  方向 40 千米处。

请你分别将敌人各部队的位置在地图中标出。

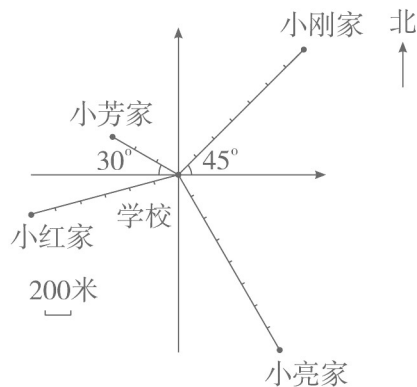
提示：注意图上1个单位长度代表实际距离的10千米。注意审题，以哪个方向为0度要看清。

**第二课时  
基础大本营**

1.男孩在女孩的( )偏( ) ( )的方向上,距离约是( )米;女孩在男孩的( )偏( ) ( )的方向上。



1 题图



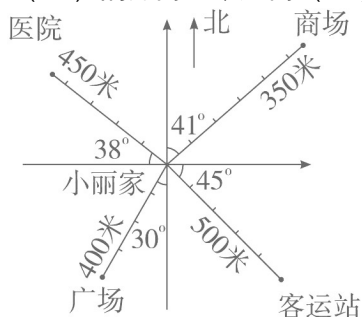
2 题图

答案：西 北 45° 21 东 南 45°

2. (1) 学校在小刚家的( )偏( ) ( )的方向上,距离约是( )米。  
 (2) 小芳家在学校的( )偏( ) ( )的方向上,距离约是( )米。  
 (3) 你还能提出什么问题?

答案：(1) 西 南 45° 1400 (2) 西 北 30° 600

3.(1)商场在小丽家东偏( ) ( )的方向上,距离( )米。



(2) 医院在小丽家( )偏( ) ( )的方向上,距离( )米。  
 (3) 广场在小丽家( )偏( ) ( )的方向上,距离( )米。  
 (4) 客运站在小丽家( )偏( ) ( )的方向上,距离( )米。

答案：(1)北 东 41° 350 (2)西 北 38° 450 (3)南 西 30° 400 (4)东 南 45° 500

**能力加油站**

找一张中国地图,以你的家乡为观测点,用直尺和量角器量一量中国各大城市的大概位置,并和同学交流一下。

答案：略