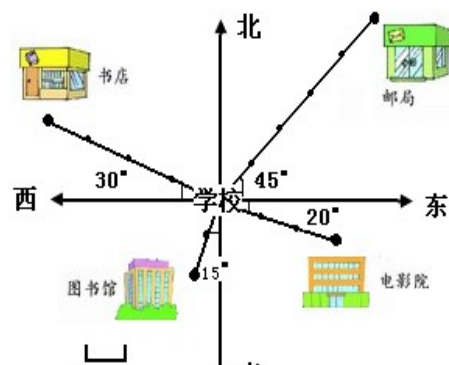


位置与方向

一、填空。

1. 与东相对的方向是 ()，与北相对的方向是 ()；与东北相对的方向是 ()，() 与东南相对的方向。
2. 小芳背向北东南站立，她的前面方向是 ()。
3. 小青面对着东北方，她的后面是 ()，左面是 ()，右面是 ()。
4. 如右图，以学校为观测点：

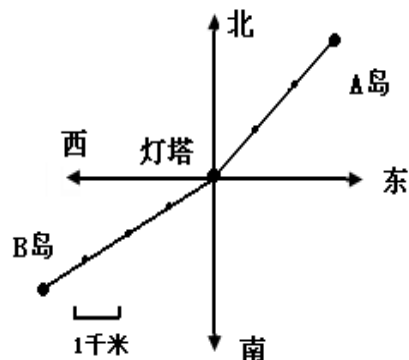
- ① 邮局在学校北偏___ 的方向上，距离是___米。
- ② 书店在学校___偏___ 的方向上，距离是___米。



- ③ 图书馆在学校___偏___ 的方向上，距离是___米。
- ④ 电影院在学校___偏___ 的方向上，距离是___米。

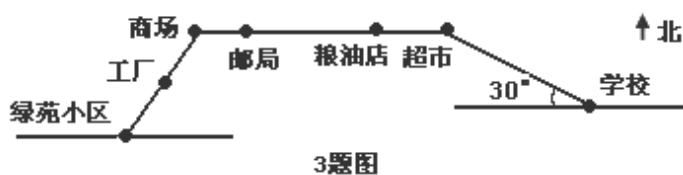
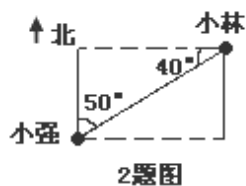
5. 如右图，以灯塔为观察点：

- A 岛在___偏___的方向上，距离是___千米；
B 岛在___偏___的方向上，距离是___千米。



二、用心选一选。

1. 北偏西 30°，还可以说成 ()。
A、南偏西 30° B、西偏北 30° C、西偏北 60°
2. 小强看小林在 ()，小林看小强在 ()。
A、北偏东 50° B、东偏北 50° C、西偏南 40°

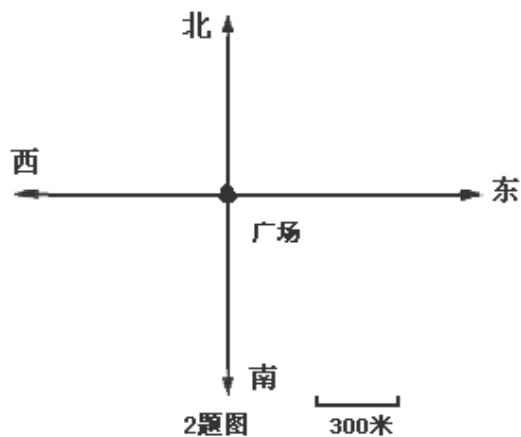
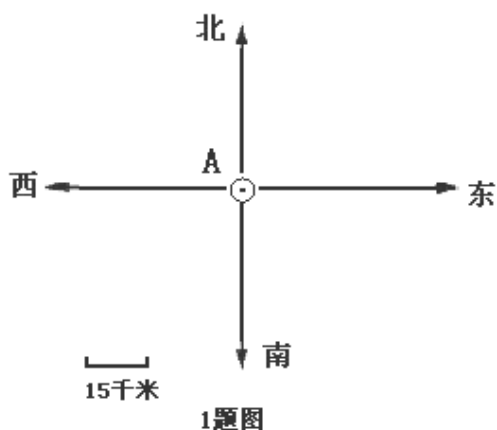


3. (1) 以超市为观察点，商场在 ()
A、正南方 B、正西方 C、正东方
- (2) 以超市为观察点，学校在 ()
A. 东偏南 30° B. 南偏东 30° C. 西偏北 30°
- (3) 从绿苑小区出发，走 () 站就到学校了。
A、3 B、4 C、5
4. 山东省在北京市的 ()。
A、西偏南方向 B、东偏南方向 C、西偏北方向

三、根据要求画一画。

1. 某勘探队在 A 城南偏西 50° 方向上约 60 千米处发现稀有金属矿。请你在平面图上标出金属矿的位置。





2、根据下面的描述，在平面图上标出各场所的位置。

- ① 小丽家在广场北偏西 20° 方向 600 米处。
- ② 小彬家在广场西偏南 45° 方向 1200 米处。
- ③ 柳柳家在广场南偏东 30° 方向 900 米处。
- ④ 军军在广场东偏北 50° 方向 1500 米处。

3、根据玲玲的描述，把她行走的路线图画完整。

我从学校出发向东偏北约 30° 方向走 300 米后向北走 100 米，最后向北偏西约 40° 方向走 200 米就到家了。

4、1 路公共电车从起点站向西偏北 40° 行行驶 3 千米后向西行驶 4 千米，最后向南偏西 30° 行驶 3 千米到达终点站，根据描述，把电车行驶的路线画完整。