# 位置与方向 练习题

# 一、填空。

- 1、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,

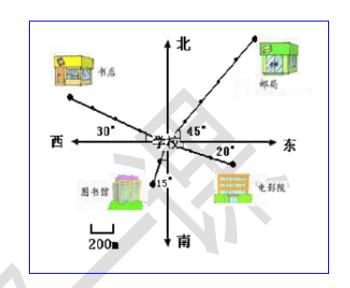
距离是\_\_\_\_米。

③图书馆在学校\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_的方向上,

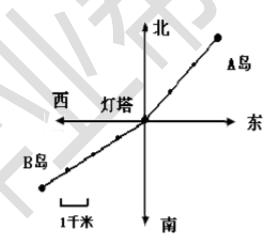
距离是\_\_\_\_米。

④电影院在学校\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_的方向上,

距离是\_\_\_\_米。

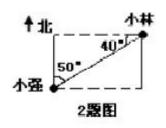


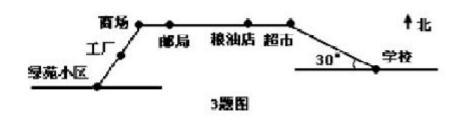
2、如右图,以灯塔为观察点: A 岛在\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_的方向上,距离是\_\_\_\_\_\_千米; B 岛在\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_的方向上,距离是\_\_\_\_\_千米。



# 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°





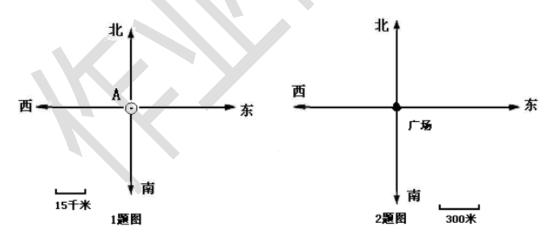
- 3、(1)以超市为观察点,商场在()
- A、正南方 B、正西方 C、正东方
- (2)以超市为观察点,学校在()
- A、东偏南 30° B.、南偏东 30 C、西偏北 30°
- (3)从绿苑小区出发,走()站就到学校了。
- A, 6 B, 4 C, 5
- 4、山东省在北京市的()。
- A、西偏南方向 B、东偏南方向 C、西偏北方向



4题图

#### 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**面图上确定** 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。

# 位置与方向 练习题(答案版)

### 一、填空。

- 1、如右图,以学校为观测点:
- ①邮局在学校北偏 东 的方向上, 距离是 1000 米。
- ②书店在学校 西 偏 北30度 的方向上,
- 距离是 800 米。
- ③图书馆在学校 南 偏 西15度 的方向上, 距离是 400 米。
- ④电影院在学校 东 偏 南 20 度 的方向上, 距离是 600 米
- 1、如右图,以灯塔为观察点: A岛在 北 偏东 的方向上,距离是 3 千米;
- B岛在南 偏 西 的方向上, 距离是 4 千米。

#### 二、用心选一选。

- 1、北偏西 30°, 还可以说成(C)。
- A、南偏西 30° B、西偏北 30° C、西偏北 60°
- 2、小强看小林在( A ), 小林看小强在( C )。
- 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(B)
- A、正南方 B、正西方 C、正东方
- (2)以超市为观察点,学校在(A)
- A、东偏南 30° B.、南偏东 30 C、西偏北 30°
- (3)从绿苑小区出发,走(A)站就到学校了。
- A<sub>2</sub> 6 B<sub>2</sub> 4 C<sub>2</sub> 5
- 4、山东省在北京市的(B)。
- 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**面图上确定** 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。

