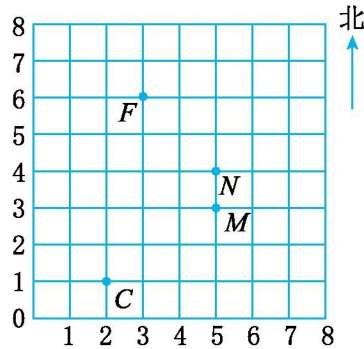


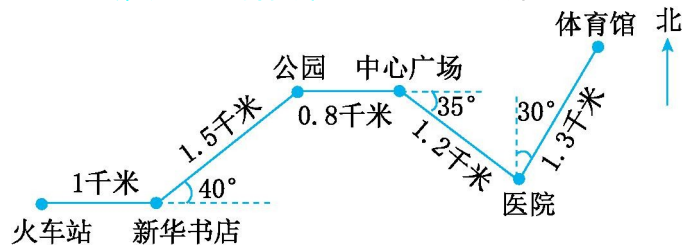
第一单元测试卷 (B)

一如图,点 M 表示小明的位置,点 N 表示小乐的位置,点 F 表示小芳的位置。(16分)



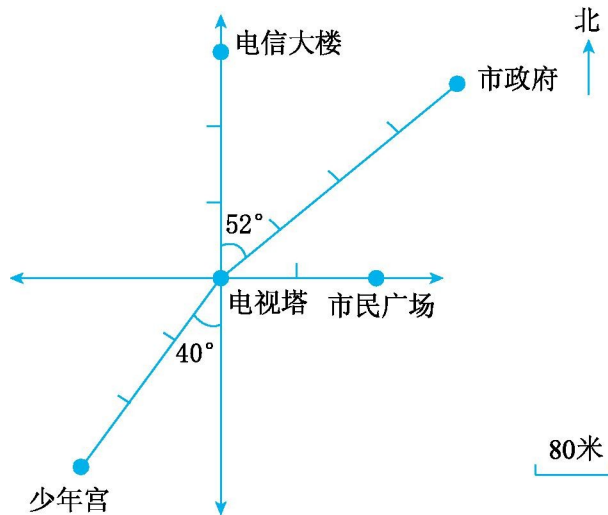
1. 点 C 表示班上年龄最小的同学的位置,用数对表示为(,)。
2. 小乐的位置在第()列第()行,用数对表示为(,)。
3. 小芳东面相邻同学的位置用数对表示为(,);小芳南面相邻同学的位置用数对表示为(,);小芳西面相邻同学的位置用数对表示为(,);小芳北面相邻同学的位置用数对表示为(,)。

二下面是某城市 5 路公共汽车的行驶路线图。(24分)

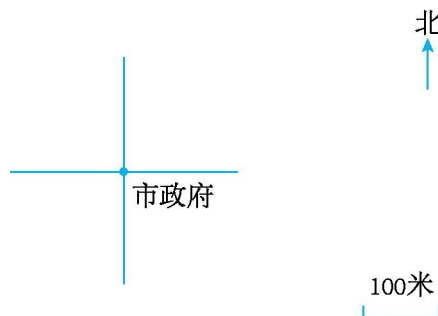


1. 5 路公共汽车从火车站出发,先向()行()千米到达新华书店,再向北偏()方向行()千米到达公园,由公园向()行()千米到达中心广场,再向()偏()方向行()千米到达医院,最后向()偏()方向行()千米到达体育馆。(12分)
2. 说说 5 路公共汽车从体育馆开往火车站的行驶路线。(12分)

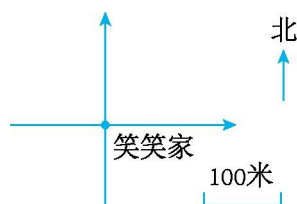
三以电视塔为观测点,填一填,画一画。



1. 市民广场在电视塔()方向()米处,电信大楼在电视塔()方向()米处。(4分)
 2. 市政府在电视塔()偏()()°方向()米处,少年宫在电视塔()偏()()°方向()米处。(8分)
 3. 百货大楼在电视塔南偏东 30° 方向 240 米处,图书馆在电视塔北偏西 45° 方向 320 米处。在图中标出百货大楼和图书馆的位置。(12分)
- 四根据要求画一画。(16分)



1. 电信大楼在市政府南偏东 45° 方向 500 米处,请标出电信大楼的位置。(4分)
 2. 市政府在银行南偏西 30° 方向 300 米处,请标出银行的位置。(4分)
 3. 学校在市政府北偏东 30° 方向 400 米处,请标出学校的位置。(4分)
 4. 市政府在小东家北偏西 45° 方向 200 米处,请标出小东家的位置。(4分)
- 笑笑去小明家玩,小明告诉笑笑:“从你家出发,往北偏东 30° 的方向走 100 米,你会看到一个商店,从商店往东走 300 米,你会看到一个体育馆,从体育馆往北走 500 米就到我家了。”(20分)



1. 请你根据小明的叙述,帮笑笑画一张路线图,并将沿途所经过的地方标出来。(10分)
2. 笑笑每分钟走 60 米,经过多长时间才可以到小明家?(10分)

参考答案

- 一、 1. (2,1) 2. 5 4 (5,4) 3. (4,6) (3,5) (2,6) (3,7)
- 二、 1. 东 1 东 50° 1.5 东 0.8 南 东 55° 1.2 北 东 30° 1.3
2. 从体育馆出发,向南偏西 30° 方向行 1.3 千米到医院,再从医院向北偏西 55° 方向行 1.2 千米到中心广场,从中心广场向西行 0.8 千米到公园,从公园向南偏西 50° 方向行 1.5 千米到新华书店,从新华书店向西行 1 千米到火车站。
- 三、 1. 正东 160 正北 240
2. 北 东 52 320 南 西 40 240
3. 图略。
- 四、 略。

五、1. 图略。

$$2. (100+300+500) \div 60$$

$$=900 \div 60$$

$$=15(\text{分})$$

答:经过 15 分可以到小明家。