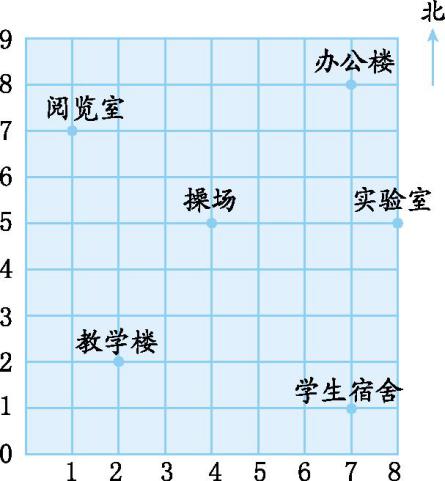
2.5 图形与位置

1.看图回答问题。

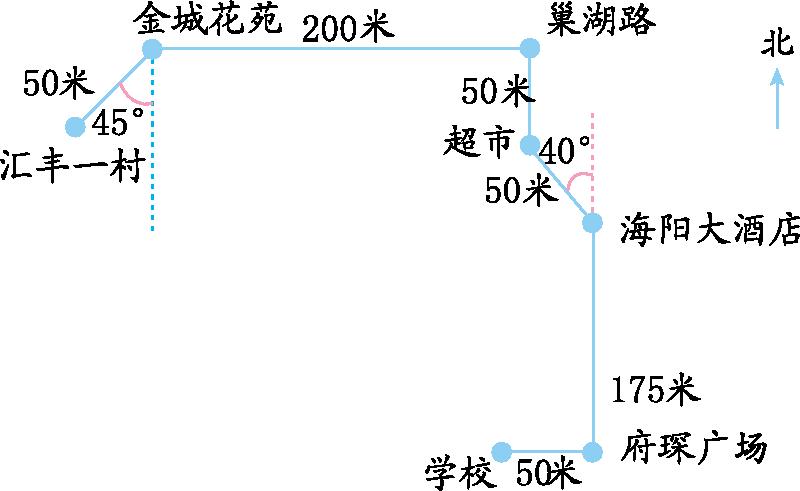


如果你现在的位置是(4,2)。

1. 阅览室在你的什么方向?
2. 操场在你的什么方向?

2.看图说一说。

汤涵家在汇丰一村,下面是她放学回家的行走线路图,你能根据方向和距离简单描述一下她放学回家的行走路线吗?



3.六(2)班的同学进行队列表演,每行人数相等,小明站在最后一行的最后一个,用数对表示是(8,6),他们班有多少人参加了队列表演?

4.一位寡妇将同她即将出生的孩子一起分享她丈夫遗留下来的3500元遗产。如果生的是儿子,那么,根据遗嘱,做母亲的应分得儿子份额的一半;如果生的是女儿,做母亲的就应分得女儿份额的两倍。可是她生的是双胞胎——一男一女。遗产应怎样分配才符合法律要求呢?

附答案：

1.(1)西北方向　(2)正北方向

2.汤涵从学校出发先向东走50米到府琛广场,向北走175米到海阳大酒店,然后向北偏西40°走50米到超市,再向北走50米到巢湖路,接着向西走200米到金城花苑,最后向南偏西45°走50米到汇丰一村。

3.8×6=48(人)

4.那位寡妇应分得1000元,儿子2000元,女儿500元。因为寡妇所得的是儿子的一半,又是女儿的两倍,把女儿的看作1份,她得2份,儿子就得4份。