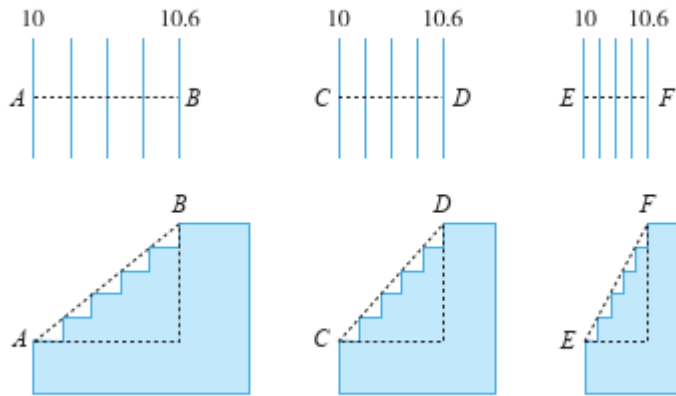


# 活动1

1.你是怎么理解气压梯度概念的？将学习心得说出来，与同学交流。

我对气压梯度的认识较为模糊，难以建立起清晰的概念。你有好办法吗？



我采用绘示意图的方式，来理解抽象的地理概念。在图 3-4 中，如果将等高线看作等压线，那么阶梯坡度就好比是气压梯度。



图 3-4 阶梯等高线分布疏密与坡度大小的关系示意

2.读图3-5、图3-6，完成相关任务。

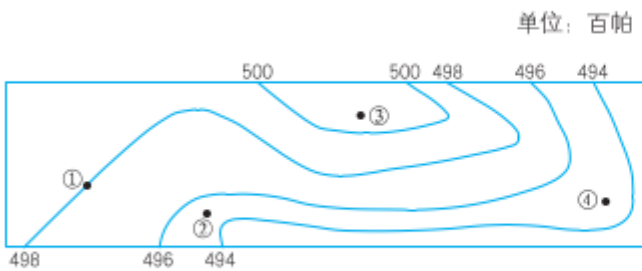


图 3-5 北半球某地同一水平面上气压分布

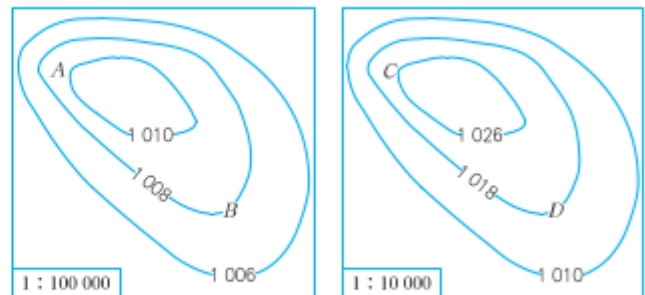


图 3-6 北半球某地海平面气压分布

(1) 说出图3-5中①②③④四处，风力最大的是哪一处，再归纳等压线分布疏密与风力大小的关系，并绘出风力最大处的风向。

(2) 图3-6中A、B、C、D四处，风力最大的是哪一处？绘出该处的风向。