

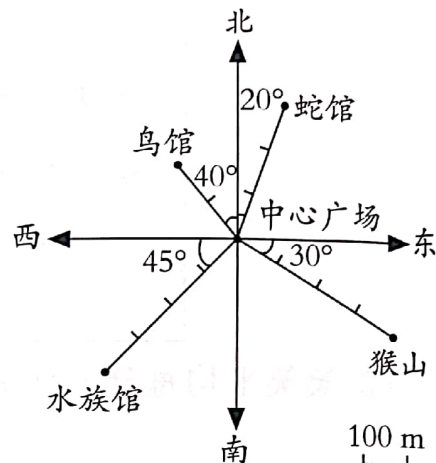
# 第二单元达标测试

时间:90 分钟 满分:100+10 分

题序	一	二	三	四	五	附加题	总分	等级
得分								

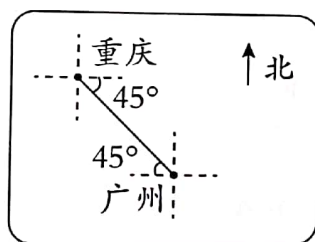
一、细心读题,谨慎填写。(每空 0.5 分,共 25 分)

1. 如右图所示。



- (1) 水族馆在中心广场( )偏( )( )°方向,距中心广场( )m。
- (2) 猴山在中心广场( )偏( )( )°方向,距中心广场( )m。
- (3) 鸟馆在中心广场( )偏( )( )°方向,距中心广场( )m。
- (4) 蛇馆在中心广场( )偏( )( )°方向,距中心广场( )m。

2. 重庆和广州两地相距约 1000 km。

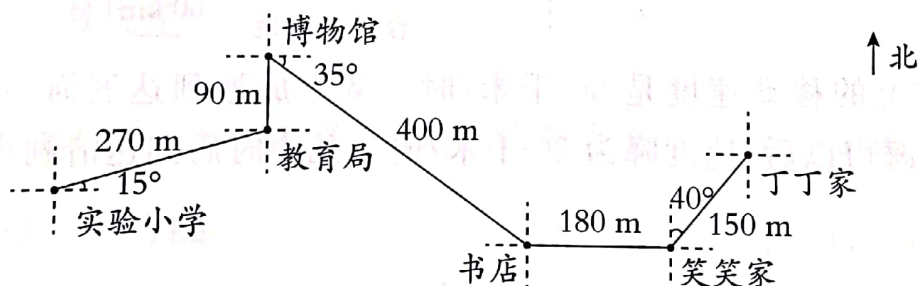


重庆在广州的( )偏( )( )方向,距广州( )km处。

广州在重庆的( )偏( )( )方向,距重庆( )km处。



3.



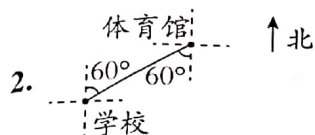
- (1) 丁丁从家出发向( )偏( )( )°方向走( )m 到笑笑家,然后丁丁和笑笑一起出发向( )方向走( )m 到书店,再向( )偏( )( )°方向走( )m 到博物馆,然后向( )方向走( )m 到教育局,最后向( )偏( )( )°方向走( )m 到实验小学。
- (2) 放学了,丁丁和笑笑一起到书店去买书,他们先向( )偏( )( )°方向走( )m 到教育局,然后向( )方向走( )m 到博物馆,再向( )偏( )( )°方向走( )m 到书店。



扫描全能王 创建

## 二、巧思妙断,判断对错。(每题 2 分,共 10 分)

1. 在一个平面内,用方向和距离是不能表示物体的位置的。 ( )



2. 如图所示,体育馆在学校的东偏北  $30^\circ$  方向。 ( )

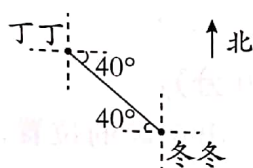
3. 东偏南  $30^\circ$  方向,也可以说成南偏东  $60^\circ$  方向。 ( )

4. 军军在平平的西偏南  $30^\circ$  方向,那么平平在军军的西偏北  $30^\circ$  方向。 ( )

5. 李婷面向东站立,向右转  $50^\circ$  后所面向的方向是东偏南  $40^\circ$  方向。 ( )

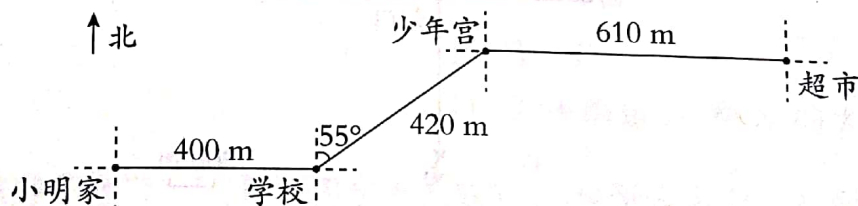
## 三、反复比较,择优录取。(每空 3 分,共 15 分)

1. 如下图,丁丁在冬冬的( )方向,冬冬在丁丁的( )方向。



- A. 西偏北  $40^\circ$       B. 北偏东  $40^\circ$       C. 东偏南  $40^\circ$       D. 东偏北  $40^\circ$
2. 在甲、乙两地之间要修一条笔直的公路,从甲地测得公路的走向是东偏北  $36^\circ$ ,从甲、乙两地同时开工。要使若干天后公路准确接通,乙地所修公路的走向是 ( )。

- A. 东偏北  $36^\circ$       B. 北偏东  $54^\circ$       C. 西偏南  $36^\circ$       D. 南偏西  $36^\circ$
3. 如下图所示,下面叙述中正确的是( )。

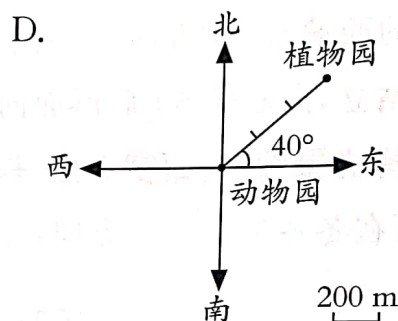
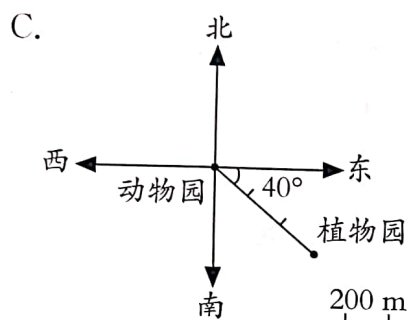
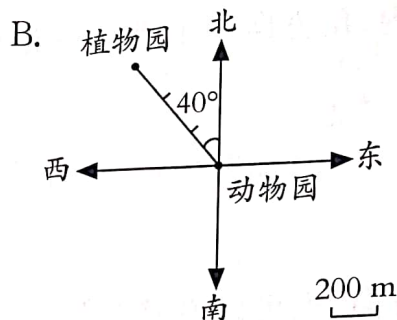
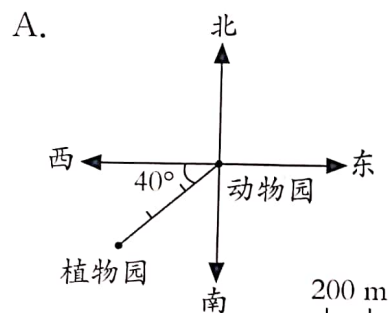


- A. 小明从家出发先向东走 400 m,再向东偏北  $45^\circ$  方向走 420 m,然后向东走 610 m,到达超市
- B. 小明从家出发先向东走 400 m,再向东偏北  $55^\circ$  方向走 420 m,然后向东走 610 m,到达超市
- C. 小明从家出发先向东走 400 m,再向东偏南  $55^\circ$  方向走 420 m,然后向东走 610 m,到达超市
- D. 小明从家出发先向东走 400 m,再向北偏东  $55^\circ$  方向走 420 m,然后向东走 610 m,到达超市





4. 植物园在动物园的东偏北  $40^\circ$  方向 600 m 处, 下面( )图是正确的。



#### 四、动手实践, 操作应用。(共 20 分)

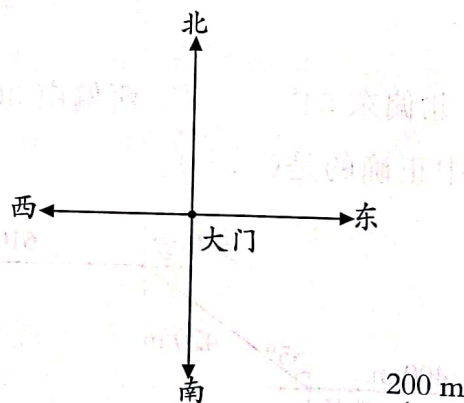
1. 根据给出的条件在平面图上标出正确的位置。(8 分)

以大门为观测点,

(1) 喷泉在正北方向 600 m 处。

(2) 在北偏东  $35^\circ$  方向 600 m 处和北偏西  $35^\circ$  方向 600 m 处分别有一幢高楼。

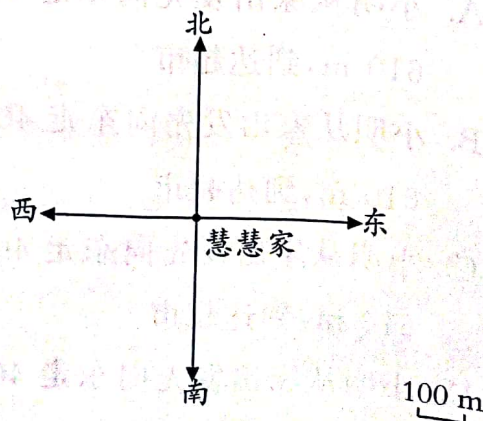
(3) 在西偏北  $40^\circ$  方向 400 m 处有一间休闲室。



2. 根据慧慧的描述, 把她行走的路线图画完整。(12 分)



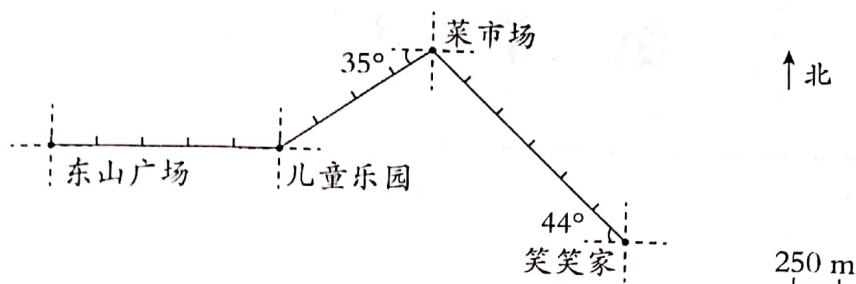
我从家出发向东偏北约  $30^\circ$  方向走 440 m 后, 向正东方向走 200 m, 最后向西偏北约  $40^\circ$  方向走 300 m 就到学校了。



扫描全能王 创建

## 五、走进生活,解决问题。(共 30 分)

1. 下面是笑笑周日早晨跑步的路线图。

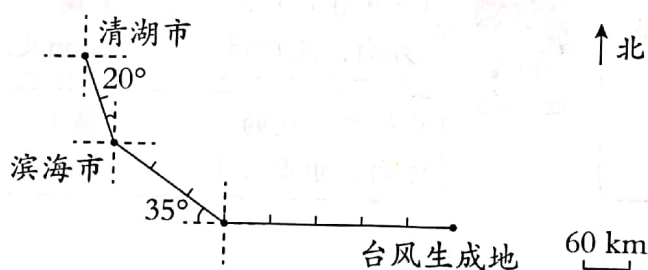


(1) 下表是笑笑跑步的方向、路线、时间,请你看图填表。(8 分)

	方向	路程	时间
笑笑家→菜市场			12.5 分钟
菜市场→儿童乐园			7.5 分钟
儿童乐园→东山广场			5 分钟
全程			

(2) 笑笑平均每分钟跑多少米?(8 分)

2. 今年夏天,一次台风的大致路径如下图。



台风在海洋上的移动速度是 30 千米/时。从生成地到达滨海市,需要多少小时? 到了滨海市以后,速度降为 20 千米/时。几小时后到达清湖市?(14 分)

附加题。(共 10 分)

笑笑从 A 点出发向东偏北  $30^\circ$  方向走了 50 m 到达 B 点,淘气从 A 点出发向西偏南  $30^\circ$  方向走了 40 m 到达 C 点。那么 B、C 两点之间的距离是多少米?



扫描全能王 创建