

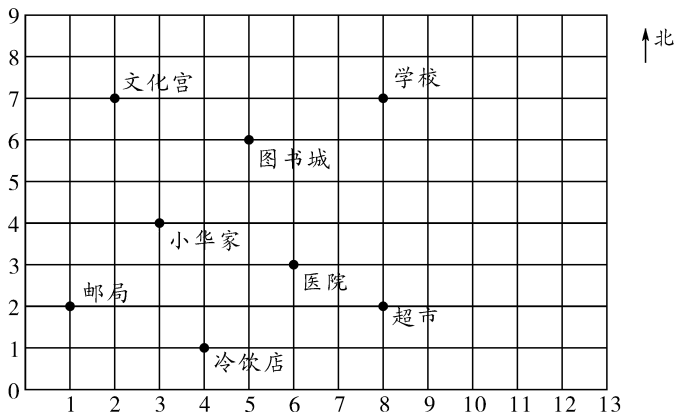
### 第3课时 习题课



#### 课前自主梳理

开心预习新课,轻松搞定基础。

- 泉州清源山比海平面高出 560 米,如果将这个高度表示为  $+560$  米,那么比海平面低 19 米的临海养殖场的高度应表示为( )米,海平面的高度为( )米。
- $+7$  读作:( ),  $-4$  读作:( ),  $-18$  读作:( )。
- 如果运进 8 吨货物记作  $+8$  吨,那么运走 10 吨货物记作( )。
- $-18$  元可以表示:( )。
- 在 10,  $-10$ , 0,  $-3$ , 78,  $-111$  中,是负数的有( )。
- 下面是小华家附近的地图,邮局的位置用  $(1,2)$  表示。



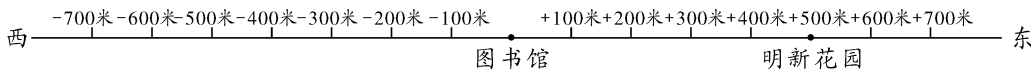
- 用数对在图上表示出其他建筑物的位置。
- 学校在文化宫的( )面,超市在学校的( )面。
- 邮局在图书城的( )方向上;小华家在超市的( )方向上。



#### 课堂快乐提升

重难疑点,一网打尽。

- 下图每格表示 100 米,小华现在在图书馆处。



- 如果小华从图书馆向东行 400 米,表示为  $+400$  米,那么从图书馆向西行 200 米,表示为( )米。
  - 如果小华的位置是  $+200$  米,说明他是向( )行了( )米。
  - 如果小华在图书馆处先向西行 300 米,又向东行 400 米,这时小华的位置应表示为( )米,这时小华离明新花园还有( )米。
- 判一判。
    - $-3^{\circ}\text{C}$  读作零下 3 摄氏度或负 3 摄氏度。( )
    - $-8^{\circ}\text{C} > -3^{\circ}\text{C}$  ( )
    - 零下  $2^{\circ}\text{C}$  比  $0^{\circ}\text{C}$  低  $2^{\circ}\text{C}$ 。( )
    - 小亮在小汪的西南方向上,那么小汪在小亮的东南方向上。( )

9. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$5^{\circ}\text{C} \bigcirc 0^{\circ}\text{C}$

$0^{\circ}\text{C} \bigcirc -2^{\circ}\text{C}$

$-3^{\circ}\text{C} \bigcirc 3^{\circ}\text{C}$

$5^{\circ}\text{C} \bigcirc -10^{\circ}\text{C}$

$+16^{\circ}\text{C} \bigcirc 16^{\circ}\text{C}$

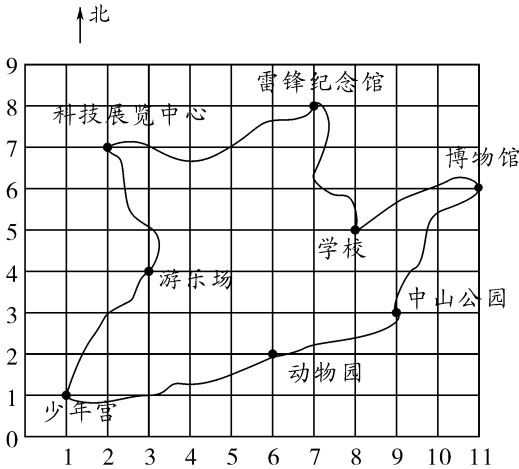
$-4^{\circ}\text{C} \bigcirc 2^{\circ}\text{C}$



# 课后拓展冲浪

源于教材,宽于教材,拓展探究显身手。

10. 填一填。



- (1) 学校的位置是( , );雷锋纪念馆的位置是( , );科技展览中心的位置是( , );少年宫的位置是( , )。
- (2) 同学们中午用餐的位置是(2,3),请你用“△”在图中标出来。
- (3) 东东的爸爸在学校东北方向上的景点上班,他爸爸上班的地方是( )。
- (4) 学校在游乐场的( )偏( )方向,在博物馆的( )偏( )方向。
- (5) 你还能提出什么数学问题?

**第 3 课时**

1.  $-19$  0 2. 正七 负四 负十八
3.  $-10$  吨 4. 支付 18 元(答案不唯一)
5.  $-10, -3, -111$
6. (1)略 (2)东 南 (3)西南 西北
7. (1) $-200$  (2)东 200 (3) $+100$  400
8. (1) $\checkmark$  (2) $\times$  (3) $\checkmark$  (4) $\times$
9.  $> > < > = <$
10. (1)(8,5) (7,8) (2,7) (1,1) (2)略  
(3)博物馆 (4)东 北 西 南 (5)略