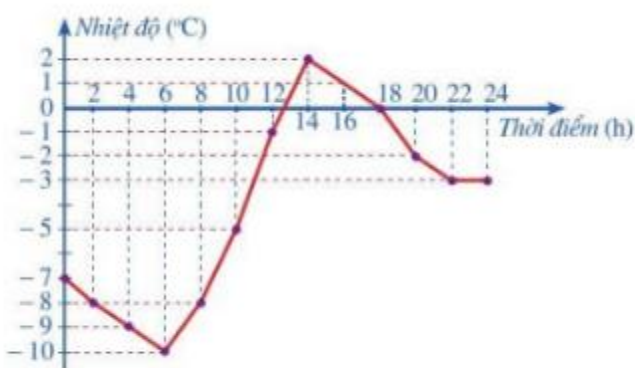


Hướng dẫn trả lời các **câu hỏi trang 19 sách Toán lớp 7 CD Bài 3: Biểu đồ đoạn thẳng** đầy đủ và chính xác nhất, mời các em học sinh và phụ huynh cùng tham khảo

### Bài 1 trang 19 SGK Toán Cánh diều lớp 7 tập 2

Biểu đồ đoạn thẳng trong Hình 19 biểu diễn nhiệt độ trong một ngày mùa đông tại một địa điểm ở miền ôn đới.



Hình 19

- Nêu nhiệt độ lúc 2 h, 6 h, 10 h, 14 h, 18 h, 22 h.
- Hãy nhận xét về sự thay đổi nhiệt độ trong các khoảng thời gian: 2 h – 6 h; 6 h – 10 h; 10 h – 14 h; 14 h – 18 h; 18 h – 22 h; 22 h – 24 h.

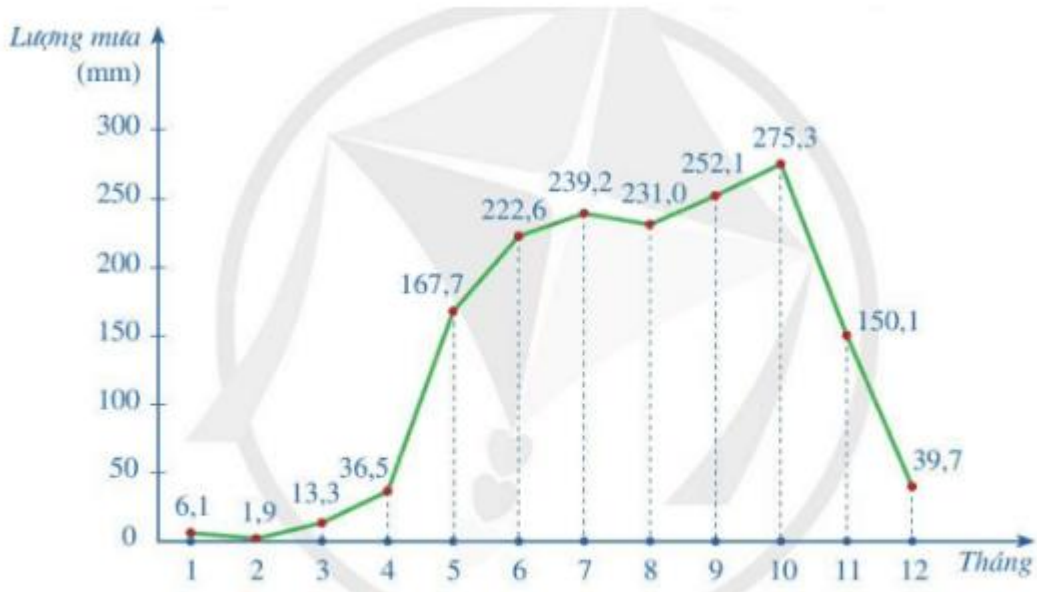
#### Gợi ý đáp án

- Nhiệt độ lúc 2 h, 6 h, 10 h, 14 h, 18 h, 22 h lần lượt là:  $-8^{\circ}\text{C}$ ;  $-10^{\circ}\text{C}$ ;  $-5^{\circ}\text{C}$ ;  $2^{\circ}\text{C}$ ;  $0^{\circ}\text{C}$ ;  $-3^{\circ}\text{C}$ .
- Sự thay đổi nhiệt độ trong các khoảng thời gian: 2 h – 6 h; 6 h – 10 h; 10 h – 14 h; 14 h – 18 h; 18 h – 22 h; 22 h – 24 h là:  
+ Nhiệt độ tăng trong khoảng thời gian 6 h – 10 h, 10 h – 14 h;

- + Nhiệt độ ổn định trong khoảng thời gian 22 h – 24 h;
- + Nhiệt độ giảm trong khoảng thời gian 2 h – 6 h, 14 h – 18 h, 18 h – 22 h.

**Bài 2 trang 19 SGK Toán Cánh diều lớp 7 tập 2**

Biểu đồ đoạn thẳng ở Hình 20 biểu diễn lượng mưa trung bình tháng ở Cần Thơ.



(Nguồn: Lê Huy Bá, Lương Văn Việt và Nguyễn Xuân Hoàn, *Khô hạn, xâm nhập mặn ở Đồng bằng sông Cửu Long – Cơ sở lý luận và thực tiễn*, NXB ĐHQG TP. Hồ Chí Minh, 2017)

Hình 20

a) Lập bảng số liệu thống kê lượng mưa trung bình tháng ở Cần Thơ theo mẫu sau:

Tháng	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lượng mưa (mm)	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

b) Tính tổng lượng mưa trung bình năm ở Cần Thơ.

c) Tìm ba tháng có lượng mưa trung bình tháng lớn nhất ở Cần Thơ.

d) Tìm ba tháng khô hạn nhất ở Cần Thơ.

### Gợi ý đáp án

a) Bảng số liệu thống kê lượng mưa trung bình tháng ở Cần Thơ:

Tháng	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lượng mưa (mm)	6,1	1,9	13,3	36,5	167,7	222,6	239,2	231,0	252,1	275,3	150,1	39,7

b) Tổng lượng mưa trung bình năm ở Cần Thơ là:

$$6,1 + 1,9 + 13,3 + 36,5 + 167,7 + 222,6 + 239,2 + 231,0 + 252,1 + 275,3 + 150,1 + 39,7 = 1635,5(\text{mm})$$

c) Ba tháng có lượng mưa trung bình tháng lớn nhất ở Cần Thơ là: tháng 10 (275,3 mm); tháng 9 (252,1 mm) và tháng 7 (239,2 mm).

d) Ba tháng khô hạn nhất ở Cần Thơ là: tháng 2 (1,9 mm); tháng 1 (6,1 mm) và tháng 3 (13,3 mm).