

Bài 13. THỜI TIẾT VÀ KHÍ HẬU. CÁC ĐỚI KHÍ HẬU TRÊN TRÁI ĐẤT

Câu 1. Hãy khoanh tròn chữ cái ứng với ý đúng.

1. Để đo nhiệt độ không khí, người ta để nhiệt kế ở
 - A. trên mặt sân, nơi có ánh sáng mặt trời chiếu trực tiếp.
 - B. cách mặt đất 2 mét, nơi có ánh sáng mặt trời chiếu trực tiếp.
 - C. trong bóng râm, cách mặt đất 2 mét.
 - D. trên mặt sân, trong bóng râm.
2. Đới khí hậu nhiệt đới nằm giữa hai vĩ tuyến
 - A. 90°B và 0° .
 - B. $66^{\circ}33'\text{B}$ và $23^{\circ}27'\text{B}$.
 - C. $23^{\circ}27'\text{B}$ và 0° .
 - D. $23^{\circ}27'\text{B}$ và $23^{\circ}27'\text{N}$.
3. Đới khí hậu em đã chọn để tìm hiểu trong bài 13 là
Hãy cho biết tên loại gió thổi thường xuyên trong đới đó.
 - A. Gió Tây ôn đới.
 - B. Gió Típ phong.
 - C. Gió Đông cực.
 - D. Cả 3 loại gió trên.
4. Sự thay đổi của nhiệt độ không khí trên bề mặt đất theo vĩ độ diễn ra như sau:
 - A. Giảm dần từ Xích đạo về hai cực.
 - B. Tăng dần từ Xích đạo về hai cực.
 - C. Giảm dần từ vĩ độ cao về vĩ độ thấp.
 - D. Nơi có vĩ độ càng cao thì nhiệt độ càng cao.
5. Vòng cực Bắc là vĩ tuyến
 - A. 90°B .
 - B. $66^{\circ}33'\text{B}$.
 - C. $23^{\circ}27'\text{B}$.
 - D. 0° .
6. Địa điểm có tọa độ $10^{\circ}46'\text{B}$, $106^{\circ}40'\text{Đ}$ nằm trong đới khí hậu
 - A. hàn đới.
 - B. ôn đới ở nửa cầu Bắc.
 - C. ôn đới ở nửa cầu Nam.
 - D. nhiệt đới.

7. Hiện tượng ngày hoặc đêm dài 24 giờ chỉ có ở đới khí hậu

- A. hàn đới.
- B. ôn đới.
- C. nhiệt đới.
- D. ôn đới và nhiệt đới.

Câu 2. Cho bảng số liệu sau:

Bảng 13.1. Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$) và lượng mưa (mm) tại một số địa điểm

Tháng		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Địa điểm	Nhiệt độ	22,2	20,8	19,8	18,1	16	14	13	14,1	15	16,6	18,2	19,9
	Lượng mưa	26	17	22	55	96	104	98	79	61	51	25	18
B	Nhiệt độ	26	26,6	26,7	26,9	27,1	25,1	24,8	25	25,5	25,8	26,1	26,8
	Lượng mưa	100	109	126	155	165	115	71	149	171	208	176	155
C	Nhiệt độ	-6	-2,5	1	6	12	14,5	16,1	17,5	16,4	13,5	7,5	2
	Lượng mưa	40	36	39	45	51	65	80	74	56	47	41	40

1. Dựa vào bảng 13.1, hãy tính nhiệt độ trung bình năm và tổng lượng mưa các điểm A, B, C để điền vào bảng dưới đây:

Địa điểm	A	B	C
Nhiệt độ trung bình năm ($^{\circ}\text{C}$)
Tổng lượng mưa hàng năm (mm)

2. Dựa vào đặc điểm nhiệt độ và lượng mưa của đới khí hậu mà em đã tìm hiểu trong bài 13, hãy cho biết địa điểm nào trong bảng 13.1 thuộc đới khí hậu đó?

.....
.....
.....

Câu 3. Nhiệt độ không khí ở sát mặt đất đo được là 28°C , cùng lúc đó trên bầu trời, nhiệt độ bên ngoài một máy bay đo được là -32°C . Cho biết máy bay đang ở độ cao bao nhiêu mét so với mặt đất?

.....
.....

.....
.....
.....
.....

Câu 4. Hãy đo nhiệt độ không khí trong một ngày ở nhà em vào các thời điểm 1 giờ, 7 giờ, 13 giờ và 19 giờ. Tính nhiệt độ không khí trung bình của ngày đó.

A decorative horizontal bar at the top of the page, consisting of five thin, light-grey dotted lines.

Câu 5. Dựa vào bảng số liệu nhiệt độ và lượng mưa ở câu 2, hãy vẽ biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa của địa điểm A.

A large grid of squares on a light gray background, with faint, semi-transparent text "Gardening 101" visible in the center.