

Giải bài tập SGK Địa Lý lớp 10:

Bài 1: Các phép chiếu hình bản đồ cơ bản

Trả lời câu hỏi Địa Lí 10 Bài 1 trang 5: Dựa vào hình 1.3b, em hãy cho biết theo phép chiếu hình này, khu vực nào của bản đồ chính xác, khu vực nào kém chính xác?

Trả lời:

Khu vực trung tâm bản đồ là chính xác nhất, càng xa trung tâm càng kém chính xác.

Trả lời câu hỏi Địa Lí 10 Bài 1 trang 6: Dựa vào hình 1.5a, hãy cho biết khi thể hiện trên mặt chiếu: vĩ tuyến tiếp xúc với hình nón và các vĩ tuyến không tiếp xúc với hình nón, vĩ tuyến nào chính xác, vĩ tuyến nào không chính xác?

Trả lời:

Bài 1 trang 8 Địa Lí 10: Kẻ lại bảng và điền những nội dung thích hợp vào các ô trống:

Trả lời:

Phép chiếu hình	Thể hiện trên bản đồ			
	Các kinh tuyến	Các vĩ tuyến	Khu vực chính xác	Khu vực kém chính xác
Hình nón đứng	Các đoạn thẳng đồng quy ở cực.	Các cung tròn đồng tâm	Vĩ tuyến tiếp xúc giữa địa cầu và hình nón	Càng xa vĩ tuyến tiếp xúc càng kém chính xác

Hình trụ đứng	Các đường thẳng song song	Các đường thẳng song song	Đường xích đạo	Càng xa xích đạo càng kém chính xác.
---------------------	---------------------------------	---------------------------------	-------------------	---

Bài 2 trang 8 Địa Lí 10: Hãy cho biết từng phép chiếu đồ thường dùng để vẽ bản đồ ở khu vực nào?

Trả lời:

- Phép chiếu phương vị thường dùng để vẽ bản đồ khu vực vùng cực.
- Phép chiếu hình nón thường dùng để vẽ bản đồ các khu vực vùng ôn đới và kéo dài theo chiều vĩ tuyến.
- Phép chiếu hình trụ đứng thường dùng để vẽ bản đồ thế giới hoặc vùng xích đạo.