

Bài học trước đó:

- [Giải Toán lớp 4 trang 153 Luyện tập chung | Hay nhất](#)
- [Giải Toán lớp 4 trang 152 Luyện tập chung | Hay nhất](#)
- [Giải Toán lớp 4 trang 151 Luyện tập - Bài 1, 2, 3, 4](#)

TỈ LỆ BẢN ĐỒ LỚP 4

Ôn lại lý thuyết

Ở góc phía dưới của một bản đồ nước Việt Nm có ghi: Tỉ lệ 1 : 10000000. Tỉ lệ đó gọi là tỉ lệ bản đồ.

- Tỉ lệ 1 : 10000000 cho biết tình hình nước Việt Nam được vẽ thu nhỏ lại 1000000 lần. Chẳng hạn: Độ dài 1cm trên bản đồ ứng với độ dài thật là 10000000 cm hay 100km
- Tỉ lệ bản đồ có thể viết dưới dạng phân số có tử số là 1

Bài 1 (trang 155 SGK Toán 4):

Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1000, mỗi độ dài 1mm, 1 cm, 1dm ứng dụng với độ dài thật nào cho dưới đây ?

1000dm; 1000cm; 1000mm

Lời giải:

Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1000 :

- Độ dài 1mm ứng với độ dài thật là 1000mm.
- Độ dài 1 cm ứng với độ dài thật là 1000cm.
- Độ dài 1dm ứng với độ dài thật là 1000dm.

Bài 2 (trang 155 SGK Toán 4):

Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

Tỉ lệ bản đồ	1: 1000	1: 300	1: 10000	1: 500
Độ dài thu nhỏ	1cm	1dm	1mm	1m

Độ dài thật	...cm	...dm	...mm	...m
-------------	-------	-------	-------	------

Lời giải:

Tỉ lệ bản đồ	1: 1000	1: 300	1: 10000	1: 500
Độ dài thu nhỏ	1cm	1dm	1mm	1m
Độ dài thật	1000cm	300dm	10000mm	500m

Bài 3 (trang 155 SGK Toán 4):

Đúng ghi Đ, sai ghi S.

Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 10000, quãng đường từ A đến B đo được 1dm. Như vậy độ dài thật của quãng đường từ A đến B là :

- a) 10000m
- b) 10000 km
- c) 10000cm
- d) 1km

Lời giải:

- a) 10000 S (vì khác tên đơn vị với độ dài thu nhỏ 1dm ở phần đầu của bài trắc nghiệm).
- b) 10000 Đ (vì 1dm trên bản đồ ứng dụng với độ dài thật là 10000dm).
- c) 10000 S (vì khác tên đơn vị ...)
- d) 1km Đ (vì $10000dm = 1000m = 1km$).

File tải *giải bài tập Toán lớp 4 trang 155: Tỉ lệ bản đồ*

Tham khảo thêm:

- [Giải vở bài tập Toán lớp 4 trang 45 tập 2 đầy đủ nhất](#)
- [Giải Vở bài tập Toán lớp 4 Bài 75 trang 86 đầy đủ nhất](#)
- [Giải bài tập 1, 2, 3 Toán lớp 4 trang 124, 125: Luyện tập chung](#)

