

# MÔN TOÁN





QUẦN ĐẢO  
HOÀNG SA

QUẦN ĐẢO  
TRƯỜNG SA

# KHỞI ĐỘNG

**Để đo diện tích lớn như: một tỉnh, một thành phố, một khu rừng... ta dùng đơn vị đo diện tích nào?**





# Bài 15



# KI-LÔ-MÉT VUÔNG HÉC-TA.





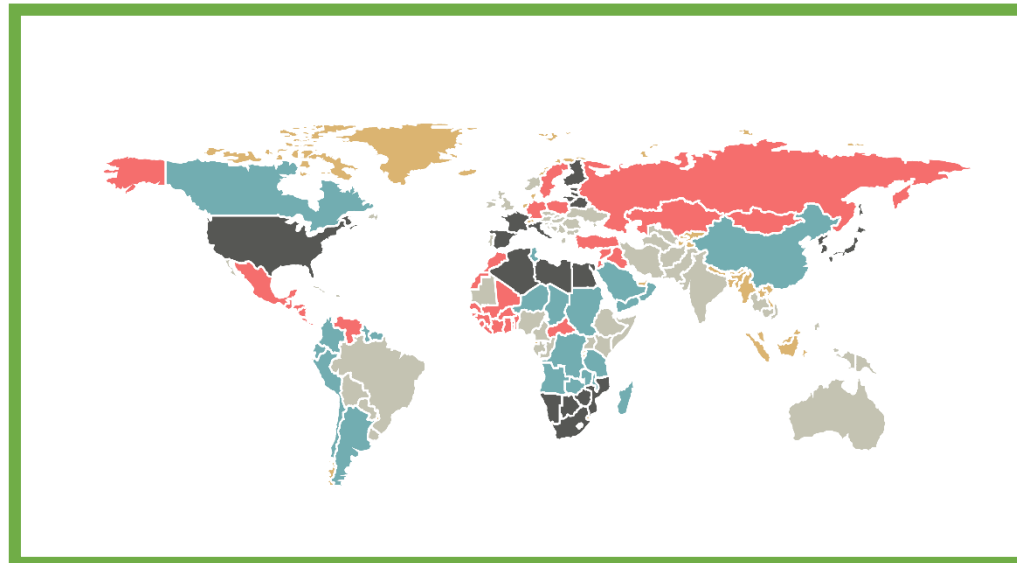
# KHÁM

# PHÁ

QUẦN ĐẢO  
HOÀNG SA

QUẦN ĐẢO  
TRƯỜNG SA

**Việt Nam có diện tích  
331 210 ki-lô-mét  
vuông**



**Vì rộng lớn quá nên  
cần phải có đơn vị đo  
lớn hơn ư?**



**Để đo diện tích lớn như diện tích một  
thành phố, một khu rừng hay một vùng  
biển,... người ta thường dùng đơn vị:  
ki-lô-mét vuông.**



**Đất nước**



**Khu rừng**

**Ki-lô-mét  
vuông  
để đo  
diện tích**



**Thành phố**



**Vùng biển**

Diện tích<sup>2</sup>  
**1 km**

→ **1 km**

**Ki-lô-mét vuông**  
chính là diện tích  
hình vuông có  
cạnh **1 km**.







Ki - lô - mét vuông



$\text{km}^2$

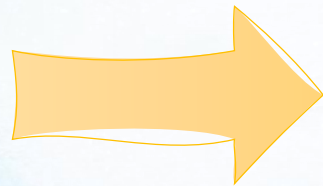




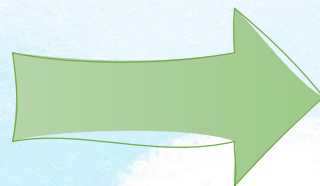
**Ki-lô-mét vuông được viết tắt là  $\text{km}^2$**

$$1 \text{ km}^2 = 1\,000\,000 \text{ m}^2$$





**Diện tích  
Thủ đô Hà  
Nội là  $3\,358\text{ km}^2$**



**Diện tích  
TP.HCM là  
 $2\,095\text{ km}^2$**

Số liệu năm 2020 của tổng cục thống kê Quốc gia



QUẦN ĐẢO  
HOÀNG SA

QUẦN ĐẢO  
TRƯỜNG SA

# HOẠT ĐỘNG



## Bài 1: Hoàn thành bảng sau:


Đọc	Viết
Tám trăm hai mươi hai ki-lô-mét vuông	<b>822 km<sup>2</sup></b>
Không phẩy bốn mươi tư ki-lô-mét vuông	<b>0,44 km<sup>2</sup></b>
<b>Bảy trăm hai mươi tám phẩy sáu ki-lô-mét vuông</b>	<b>728,6 km<sup>2</sup></b>
Mười sáu nghìn bốn trăm chín mươi ki-lô-mét vuông	<b>16 490 km<sup>2</sup></b>


# Bài 2. Số?



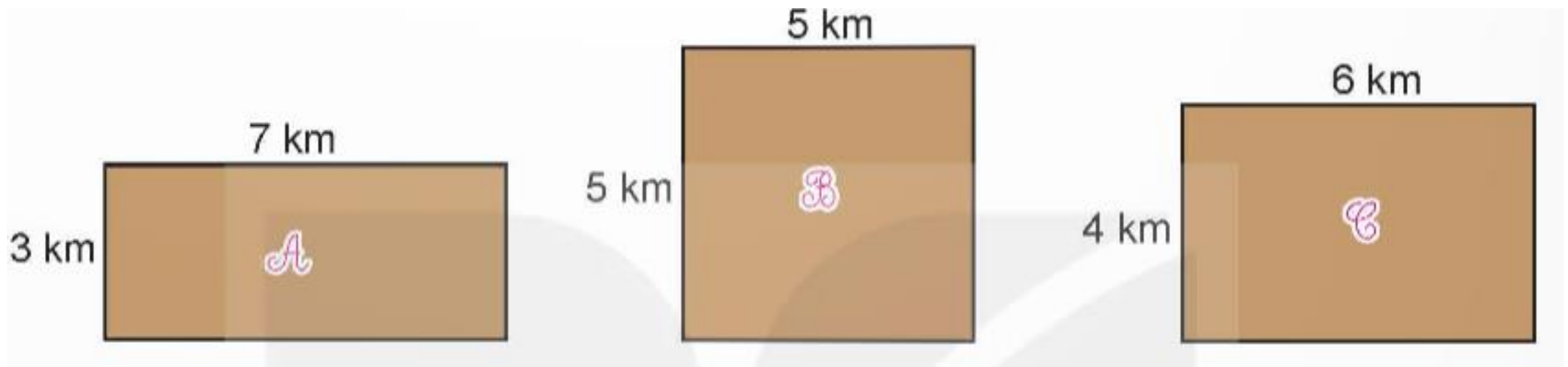
a)  $2 \text{ km}^2 =$    $\text{ m}^2$

$4 \text{ km}^2 500 \text{ m}^2 =$    $\text{ m}^2$

b)  $5 \text{ 00 000 m}^2 =$    $\text{ km}^2$

$6 \text{ 450 000 m}^2 =$    $\text{ km}^2$

**Bài 3: Một nhà máy điện mặt trời muốn lắp đặt các tấm pin mặt trời trên sa mạc. Các kĩ sư dự kiến lắp đặt pin mặt trời trên một trong ba mảnh đất dưới đây. Biết mảnh đất được chọn có diện tích lớn nhất. Hỏi họ chọn mảnh đất nào?**



- Diện tích mảnh đất A:  $7 \times 3 = 21 \text{ km}^2$
- Diện tích mảnh đất B:  $5 \times 5 = 25 \text{ km}^2$
- Diện tích mảnh đất C là:  $6 \times 4 = 24 \text{ km}^2$
- So sánh:  $21 \text{ km}^2 < 24 \text{ km}^2 < 25 \text{ km}^2$
- Vậy các kĩ sư chọn mảnh đất B.







QUẦN ĐẢO  
HOÀNG SA

QUẦN ĐẢO  
TRƯỜNG SA

# VÂN DUNG





$1 \text{ km}^2 = \dots \text{ m}^2$

A 1 000 000  $\text{m}^2$

B 100 000  $\text{m}^2$

C 500 000  $\text{m}^2$



Diện tích rừng A – ma – đôn là:

A 6 700 000  $\text{cm}^2$

B 670 000  $\text{dm}^2$

C 6 700 000  $\text{km}^2$

Chúc các em  
học tốt!

