**TOÁN**

## **Bài 27. EM LÀM ĐƯỢC NHỮNG GÌ? (Tiết 2)**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT:**

- HS củng cố một số kĩ năng về chuyển đổi đơn vị đo độ dài, khối lượng, diện tích; viết các số đo dưới dạng số thập phân. HS vận dụng để giải quyết vấn đề đơn giản liên quan đến tỉ lệ bản đồ, diện tích.

- HS có cơ hội để phát triển các năng lực tư duy và lập luận toán học, mô hình hoá toán học, giao tiếp toán học, giải quyết vấn đề toán học và các phẩm chất chăm chỉ, trung thực, trách nhiệm, yêu nước.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC**

**1.Giáo viên**

- Kế hoạch bài dạy, bài giảng Power point.

- Hình vẽ phần Khởi động.

- SGK và các thiết bị, học liệu phụ vụ cho tiết dạy.

**2.Học sinh**

-SGK, Vở ghi chép và đồ dùng học toán cần thiết cho tiết học.

**III.CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV** | **HOẠT ĐỘNG CỦA HS** |
| **1.Hoạt động Mở đầu (5’)** |
| GV có thể tổ chức cho HS chơi để ôn lại các kiến thức, kĩ năng có liên quan đến nội dung: - Dựa vào tỉ lệ bản đồ, tính độ dài thật.…- GV giới thiệu bài. | - HS thực hiện theo hiệu lệnh của GV. |
| **2. Hoạt động Luyện tập - Thực hành** |
| **Bài 5: 10 Phút**- GV giúp đỡ các em nhận biếtyêu cầu của bài.- Khi sửa bài, GV hệ thống lại cách đọc, viết và so sánh các số thập phân.…**Bài 6: 10 phút**- Với những HS còn hạn chế, GV có thể giúp các em xác định được độ dài thật, độ dài trên bản vẽ, tỉ lệ bản đồ.- Khi sửa bài, GV có thể tổ chức cho HS chơi tiếp sức, khuyến khíchHS nói cách làm.- GV hệ thống các cách làm:* Độ dài thật = Độ dài trên bản đồ × Số lần.
* Độ dài trên bản đồ = Độ dài thật (cùng đơn vị đo) : Số lần
* Tỉ lệ bản đồ = Độ dài trên bản đồ : Độ dài thật (cùng đơn vị đo)

🡪 Trước khi thực hiện tính toán, phải đổi đơn vị đo của độ dài thật theo đơn vị đo của độ dài trên bản vẽ.…**3.Hoạt động Vận dụng, trải nghiệm (10’)****\*Đất nước em**- Khi sửa bài, GV cho HS nói đáp án và giải thíchcách làm.*Mở rộng:* GV có thể giới thiệu sơ lược về hồ Ba Bể.Ví dụ: Hồ Ba Bể là khu du lịch sinh thái nổi tiếng ở tỉnh Bắc Kạn, Việt Nam với nhiều phong cảnh kì thú và đa dạng về sinh học. Hồ Ba Bể nằm ở trung tâm Vườn Quốc gia Ba Bể. | - HS (nhóm bốn) tìm hiểu bài, một vài nhóm trình bày trước lớp xem cần thực hiện những việc gì.- HS làm bài cá nhân rồi chia sẻ với các bạn trong nhóm.a) 1 tấn 13 tạ = 2,3 tấn2 tấn 4 tạ = 2,4 tấn1 040 kg = 1,04 tấn1 tấn 590 kg = 1,59 tấnb) Hà mã nặng nhất; cá sấu nhẹ nhất.- HS (nhóm đôi) đọc các yêu cầu, nhận biết nhiệm vụ, thảo luận tìm cách làm.1. Chiều dài thật của khu đất là 18 000 cm hay 180 m.

Chiều rộng thật của khu đất là: 9 000 cm hay 90 m.1. Diện tích thật của khu đất là: 16 200 m2 hay 1,62 ha.

- HS nói cách làm. Ví dụ:a) 12 × 1 500 = 18 00018 000 cm = 180 m;→ Chiều dài thật của khu đất là 18 000 cm hay 180 m....* HS (nhóm đôi) tìm hiểu bài, nhận biết

yêu cầu của bài:Chuyển đổi đơn vị đo diện tích từ mét vuông sang: héc-ta và ki-lô-mét vuông.* HS làm bài cá nhân (mỗi HS/một yêu cầu) rồi chia sẻ với bạn trong nhóm.

500 ha hay 5 km2.– HS giải thích cách làm. Ví dụ:1 ha = 10 000 m2 nên 5 000 000 m2= 5000 000 ha = 500 ha.10 000🡪 5 000 000 m2 = 500 ha = 5 km2.… |

**IV.ĐIỀU CHỈNH SAU BÀI DẠY (NẾU CÓ)**

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

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