

Bài 7 Khối óc và bàn tay

CHIA SẺ



1. Hãy nói tên một số đồ vật trong góc học tập dưới đây:



2. Mỗi đồ vật trên có tác dụng gì?

M Quyển sách cho em nhiều kiến thức.

3. Theo em, ai đã làm ra (sáng tạo ra) những đồ vật ấy?

BÀI ĐỌC 1



Ông Trọng giỏi tính toán

Lương Thế Vinh đỗ Trọng nguyên năm 21 tuổi. Ông được mọi người nể phục vì vừa học rộng vừa có rất nhiều sáng kiến trong đời sống.

Có lần, sứ thần Trung Hoa thử tài Lương Thế Vinh, nhờ ông cân giúp một con voi. Lương Thế Vinh sai lính dắt voi xuống thuyền, đánh dấu mức chìm của thuyền. Sau đó, ông cho voi lên bờ và xếp đá vào thuyền. Khi thuyền chìm đến mức đã đánh dấu, ông sai cân chỗ đá ấy và biết voi nặng bao nhiêu.



Sứ thần lại xé một trang sách mỏng, nhờ ông đo xem nó dày bao nhiêu. Ông lấy thước đo cuốn sách, rồi chia cho số trang để biết độ dày của mỗi trang sách. Sứ thần hết sức khâm phục tài trí của Trạng nguyên nước Việt.

Lương Thế Vinh đã tìm ra nhiều quy tắc tính toán, viết thành một cuốn sách. Mỗi quy tắc tính toán đều được ông tóm tắt bằng một bài thơ cho dễ nhớ. Đó là cuốn sách toán đầu tiên ở Việt Nam. Sách của ông được dạy trong nhà trường gần 400 năm. Ông cũng là người Việt Nam đầu tiên làm ra bàn tính. Bàn tính lúc đầu làm bằng đất, về sau làm bằng gỗ và trúc, sơn nhiều màu, rất dễ sử dụng.

Theo sách *Kể chuyện thần đồng Việt Nam*

- ! – *Trạng nguyên*: người đỗ đầu trong kì thi tổ chức cho những người đã đỗ tiến sĩ thời xưa.
- *Sứ thần*: người được vua cử đi nước ngoài.
- *Trung Hoa*: Trung Quốc.

? ĐỌC HIỂU

1. Qua đoạn 1, em biết gì về ông Lương Thế Vinh?
2. Ông Lương Thế Vinh làm cách nào để cân voi?
3. Ông Lương Thế Vinh làm cách nào để biết một trang sách dày bao nhiêu?
4. Đọc đoạn 4 và nêu những đóng góp của ông Lương Thế Vinh.

? LUYỆN TẬP

1. Những từ nào dưới đây có nghĩa trái ngược nhau? Ghép đúng:

a) nhiều

1) nổi

b) chìm

2) cuối cùng

c) đầu tiên

3) khó

d) dễ

4) ít

2. Tìm trong mỗi câu sau một cặp từ có nghĩa trái ngược nhau:

a) Lương Thế Vinh sai lính dắt voi xuống thuyền, sau đó, ông cho voi lên bờ.

b) Sứ thần lại xé một trang sách mỏng, nhờ ông đo xem nó dày bao nhiêu.

TU ĐỌC SÁCH BÁO



1. Tìm đọc thêm ở nhà:

– 2 câu chuyện (hoặc 1 bài thơ, 1 câu chuyện) về hoạt động sáng tạo.

– 1 bài văn miêu tả hoặc cung cấp thông tin về hoạt động sáng tạo.

2. Viết vào phiếu đọc sách:

– Tên bài đọc và một số nội dung chính (nhân vật hoặc sự việc, hình ảnh, câu văn, câu thơ em thích).

– Cảm nghĩ của em.

BÀI VIẾT 1



1. Viết tên riêng:

2. Viết câu:

Ôn chữ viết hoa: J, K

Ông Ích Khiêm

Khi đói cùng chung một dạ

Khi rét cùng chung một lòng.

Tục ngữ Mường