

PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 29

Bài 1. Tính nhanh: $(1 + 2 + 3 + 4 + 5 + \dots + 99) \times (9 \times 9 - 81)$.

Bài 2. Trên đường từ trường về nhà Minh đếm được tất cả 50 cây được trồng ở hai bên đường. Biết khoảng cách giữa hai cây liền nhau là 8 m và hai đầu đường đều trồng cây. Hỏi đường từ trường đến nhà Minh dài bao nhiêu mét?

Bài 3. Định nghĩa kí hiệu phép toán mới như sau:

$$a \otimes b = a \times 2 + b \times 2 - 5$$

Tính giá trị của $(2 \otimes 3) \otimes 4$.

Bài 4. Viết số lớn nhất có 3 chữ số khác nhau mà tổng các chữ số bằng 18.

Bài 5. Hòa mua 3 viên kẹo và 3 cái bánh hết tất cả là 24 nghìn đồng. Nếu Hòa mua 3 viên kẹo và 5 cái bánh hết tất cả 34 nghìn đồng. Hỏi giá tiền mỗi viên kẹo và mỗi cái bánh là bao nhiêu?
