

**ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 26**

Bài 1. Tính: $125 \times (63 \times 8) = ?$

Hướng dẫn giải:

$$\begin{aligned} &125 \times (63 \times 8) \\ &= 125 \times 8 \times 63 \\ &= 1000 \times 63 \\ &= 63000. \end{aligned}$$

Bài 2. Một cái ao có chu vi 1500 m. Các cây được trồng cách đều nhau 6 m dọc theo bờ ao. Hỏi cần trồng bao nhiêu cây?

Hướng dẫn giải:

Khi trồng cây quanh bờ ao ta coi như trồng cây ở quãng đường dài 1500 m mà một đầu có cây và đầu đường còn lại không có cây.

Số cây cần trồng là: $1500 : 6 = 250$ (cây)

Bài 3. Tính nhanh: $333 \times 334 + 999 \times 222 = ?$

Hướng dẫn giải:

$$\begin{aligned} &333 \times 334 + 999 \times 222 \\ &= 333 \times 334 + 333 \times 3 \times 222 \\ &= 333 \times (334 + 666) \\ &= 333 \times 1000 \\ &= 333000. \end{aligned}$$

Bài 4. 3 con vịt cần 5250 g thức ăn trong 7 ngày. Dựa vào đó hãy tính xem cần bao nhiêu gam thức ăn cho 6 con vịt trong 15 ngày?

Hướng dẫn giải

Số thức ăn cần cho 6 con vịt ăn trong 7 ngày là:

$$5250 \times 6 : 3 = 10500 \text{ (gam)}$$

Số thức ăn cần cho 6 con vịt ăn trong 15 ngày là:



$$10500 \times 15 : 7 = 22500 \text{ (gam)}$$

Đáp số: 22500 gam.

Bài 5. Có một số dầu trong ở trong xô. Nếu lượng dầu tăng lên gấp đôi so với ban đầu thì khối lượng cả dầu cả xô là 38 kg. Nếu lượng dầu tăng lên gấp bốn lần so với ban đầu thì khối lượng cả dầu cả xô là 46 kg. Tìm khối lượng dầu ban đầu ở trong xô.

Hướng dẫn giải

Khi tăng lượng dầu lên gấp 4 và tăng lượng dầu lên gấp đôi thì chênh nhau:

$$46 - 38 = 8 \text{ (kg)}$$

8kg này ứng với 2 phần lượng dầu lúc đầu trong thùng. Vậy lượng dầu trong thùng lúc đầu là:

$$8 : 2 = 4 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 4 kg.

GIỚI THIỆU LỚP HỌC ONLINE CÙNG GIÁO VIÊN GIỎI

Trường Toán Online MATHX với các lớp Toán online trực tiếp với giáo viên giỏi. Lớp học dành cho học sinh từ CO BẢN đến NÂNG CAO phù hợp với trình độ của từng bạn (có kiểm tra xếp lớp). Sĩ số 8 - 12 học sinh/lớp giúp giáo viên và học sinh dễ dàng tương tác, giáo viên dễ dàng sát sao tình hình học tập của học sinh.

Phụ huynh học sinh đăng ký **LÀM BÀI KIỂM TRA XẾP LỚP MIỄN PHÍ** tại form: truongtoanmathx.vn/dangkykiemtra

Xem thông tin chi tiết: truongtoanmathx.vn

HOTLINE: 0867.162.019