



ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 32

Bài 1. Hôm nay là thứ Bảy, sinh nhật Minh sẽ được tổ chức sau 12 ngày nữa. Hỏi sinh nhật Minh vào thứ mấy trong tuần?

Hướng dẫn giải:

Một tuần có 7 ngày, nên 7 ngày sau sẽ là thứ Bảy và thêm 5 ngày tiếp theo là Chủ nhật, thứ Hai, thứ Ba, thứ Tư và thứ Năm.

Vậy sinh nhật Minh vào thứ Năm trong tuần.

Bài 2. Sara có 16 viên bi xanh. Bạn ấy có thể đổi các viên bi theo hai cách:

Đổi 3 viên bi xanh lấy 1 viên bi đỏ

Đổi 2 viên bi đỏ lấy 5 viên bi vàng

Hỏi Sara có thể có được nhiều nhất bao nhiêu viên bi vàng?

Hướng dẫn giải:

$$16 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 1;$$

Với 16 viên bi xanh Sara có thể đổi được $1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5$ viên bi đỏ.

$$5 = 2 + 2 + 1.$$

Với 5 viên bi đỏ Sara có thể đổi được $5 + 5 = 10$ viên bi vàng.

Đáp án: 10 viên bi vàng.

Bài 3. Tính nhanh:

a) $189 + 342 + 11 + 58.$

b) $199 + 19 + 2.$

Hướng dẫn giải

a) $189 + 342 + 11 + 58.$

b) $199 + 19 + 2.$

$$= (189 + 11) + (342 + 58)$$

$$= 199 + 19 + 1 + 1$$

$$= 200 + 400$$

$$= (199 + 1) + (19 + 1)$$

$$= 600.$$

$$= 200 + 20$$

$$= 220.$$

Bài 4. Mẹ có một số bông hoa. Mẹ cắm vào 3 lọ hoa, mỗi lọ 5 bông hoa thì thừa ra 3 bông hoa. Hỏi nếu mẹ cắm số hoa đó vào 2 lọ thì mỗi lọ có bao nhiêu bông hoa?

Hướng dẫn giải

3 lọ hoa có số bông hoa là:

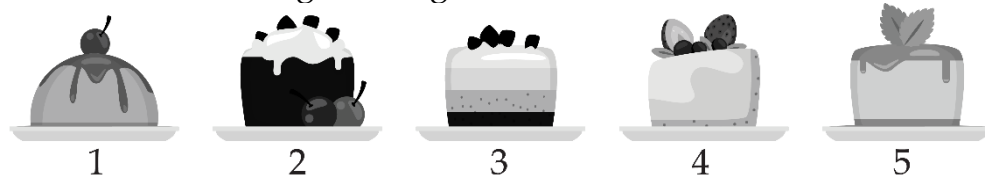
$$5 \times 3 = 15 \text{ (bông hoa)}$$

Mẹ cắm vào 3 lọ hoa, mỗi lọ 5 bông hoa thì thừa ra 3 bông hoa nên tổng số hoa mẹ có là: $15 + 3 = 18$ (bông hoa)

Mẹ cắm số bông hoa đó vào 2 lọ thì mỗi lọ có số bông hoa là:
 $18 : 2 = 9$ (bông)

Đáp án: 9 bông hoa.

Bài 5. Một cửa hàng bánh ngọt có 5 loại bánh khác nhau.



Nếu được chọn 2 trong 5 loại bánh này thì có bao nhiêu cách chọn?

Hướng dẫn giải

Chọn 2 chiếc bánh lần lượt từ bánh số 1 ta có:

1 – 2, 1 – 3, 1 – 4, 1 – 5

2 – 3, 2 – 4, 2 – 5

3 – 4, 3 – 5

4 – 5

Có số cách chọn là: $4 + 3 + 2 + 1 = 10$ cách.



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 CƠ 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