



ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 12

Bài 1. Giá sách của An có 2 ngăn. Ngăn trên có nhiều hơn ngăn dưới 10 cuốn sách. Hỏi An cần chuyển từ ngăn trên xuống ngăn dưới mấy cuốn sách để hai ngăn có số sách bằng nhau?

Hướng dẫn giải:

Ta lấy ra từ ngăn trên 10 cuốn sách, khi đó hai ngăn có số sách bằng nhau.

Lấy 10 cuốn sách này chia đều vào 2 ngăn. Vì $10 = 5 + 5$ nên mỗi ngăn có thêm 5 cuốn, do đó cần chuyển từ ngăn trên xuống ngăn dưới 5 cuốn sách để hai ngăn có số cuốn sách bằng nhau.

Bài 2. Tính nhanh: $29 + 38 + 22 + 31$.

Hướng dẫn giải:

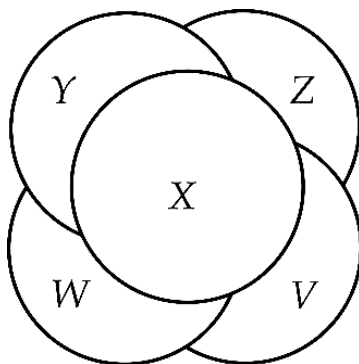
Ta có: $29 + 38 + 22 + 31$

$= (29 + 31) + (38 + 22)$

$= 60 + 60$

$= 120$

Bài 3. Có 5 đồng xu đặt chồng lên nhau như hình vẽ dưới đây.



Hướng dẫn giải:

$$Z \rightarrow V \rightarrow W \rightarrow Y \rightarrow X.$$

Hướng dẫn giải:

Cần 6 viên gạch.

Bài 5. Có 5 người bạn chơi cờ vua với nhau. Mỗi bạn đều đấu với các bạn còn lại một ván cờ. Hỏi có tất cả bao nhiêu ván cờ vua giữa 5 bạn đó?

Hướng dẫn giải:

Gọi 5 bạn đó là A, B, C, D, E.

A đấu với B, C, D, E mỗi người 1 ván $\rightarrow$ có 4 ván.

B đấu với C, D, E mỗi người 1 ván $\rightarrow$ có 3 ván

C đấu với D, E mỗi người 1 ván $\rightarrow$ có 2 ván



D đầu với E 1 ván $\rightarrow$ có 1 ván

Vậy có tất cả: $4 + 3 + 2 + 1 = 10$ ván.

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



TRƯỜNG TOÁN ONLINE MATHX