



ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 4

Bài 1. Dùng các chữ số 0, 1, 5, 7, hãy viết tất cả các số:

- a) Có 2 chữ số khác nhau.
- b) Các số **chẵn** có 3 chữ số khác nhau.

Hướng dẫn giải:

a) Các số có 2 chữ số khác nhau được lập thành từ các chữ số 0; 1; 5; 7 là:

10; 15; 17

50; 51; 57

70; 71; 75

Vậy có 9 số.

b) Các số chẵn có 3 chữ số khác nhau được lập là:

150; 170

510; 570

710; 750

Vậy có 6 số.

Bài 2. Cho các chữ số 0, 3, 6, 8. Hãy viết tất cả các số **lẻ** có 3 chữ số khác nhau.

Hướng dẫn giải:

Các số lẻ có 3 chữ số khác nhau được viết là:

603; 683

803; 863

Vậy có 4 số.

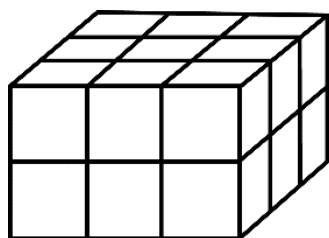
Bài 3. Viết tất cả các số **chẵn** có 2 chữ số mà tổng các chữ số bằng 12.

Hướng dẫn giải:

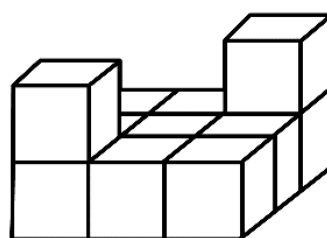
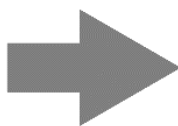
Ta có: $12 = 3 + 9 = 4 + 8 = 5 + 7 = 6 + 6$

Các số chẵn có 2 chữ số mà tổng 2 chữ số bằng 12 là: 48; 84; 66.

Bài 4. Cần phải nhấc bao nhiêu hình lập phương nhỏ ra khỏi hình A để nhận được hình B?



Hình A

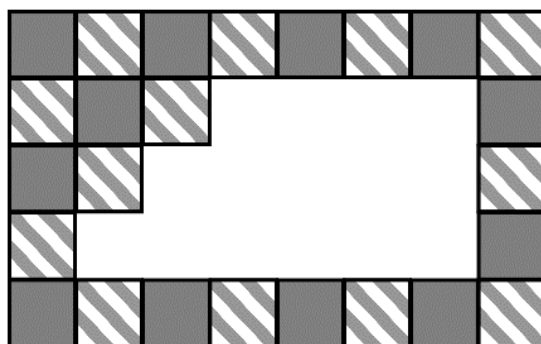


Hình B

Hướng dẫn giải:

Cần nhấc đi: $18 - 11 = 7$ hình lập phương nhỏ ra khỏi khối hình A để nhận được hình B.

Bài 5. Một hình chữ nhật được tạo ra bởi 2 loại gạch: xám và sọc. Một số viên gạch bị mất đi (giống như hình). Hỏi có bao nhiêu viên gạch màu xám đã bị mất đi?





Hướng dẫn giải:

Có 8 viên gạch xám đã bị mất đi.

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