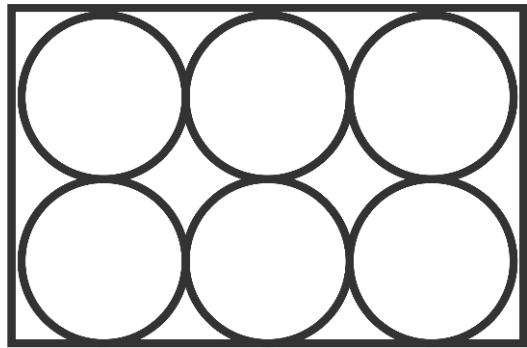


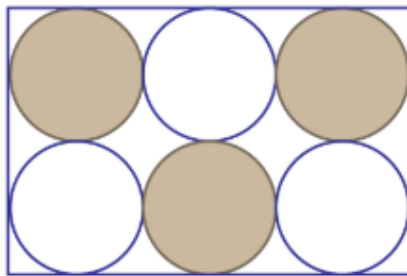
ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 41

Bài 1. Con gà mái của Julia đã đẻ những quả trứng có vỏ màu nâu hoặc màu trắng. Julia muốn xếp 6 quả trứng vào chiếc hộp như trong hình bên dưới, sao cho hai quả trứng màu nâu thì không được xếp cạnh nhau. Hỏi Julia có thể xếp nhiều nhất bao nhiêu quả trứng màu nâu vào trong chiếc hộp đó?



Hướng dẫn giải:

Đáp án: 3 quả.



Bài 2. Bác Tư chia một khúc gỗ dài thành các khúc gỗ ngắn hơn. Bác Tư chia tất cả 4 lần, hỏi bác Tư nhận được bao nhiêu khúc gỗ ngắn hơn?



Hướng dẫn giải:

Cửa 1 lần được 2 khúc gỗ.

Cửa 2 lần được 3 khúc gỗ.

Cửa 3 lần được 4 khúc gỗ.

Vậy cửa 4 lần được 5 khúc gỗ.

Bài 3. Tính nhanh: $28 - 6 + 36 - 8 + 40$.

Hướng dẫn giải:

$$28 - 6 + 36 - 8 + 40$$

$$= (28 - 8) + (36 - 6) + 40$$

$$= 20 + 30 + 40$$

$$= 90.$$

Bài 4. Trong hộp có 5 viên bi vàng, 6 viên bi đỏ và 7 viên bi xanh. Các viên bi có kích thước, hình dạng giống hệt nhau. Không nhìn vào hộp, em cần lấy ra bao nhiêu viên để chắc chắn có được 1 viên bi màu xanh?



Hướng dẫn giải:

Tình huống “xấu nhất” là ta bốc trúng 5 viên bi vàng, 6 viên bi đỏ mà chưa bốc được viên bi màu xanh nào. Để chắc chắn có được 1 viên bi màu xanh, ta cần bốc ít nhất: $5 + 6 + 1 = 12$ viên.

Đáp án: 12 viên bi.



Bài 5. Huệ cùng các bạn xếp hàng ngang tập thể dục. Biết Huệ đứng thứ sáu từ trái sang và bạn ấy cũng đứng thứ sáu từ phải sang. Hỏi có bao nhiêu bạn cùng xếp hàng?

Hướng dẫn giải:

Mỗi bên trái và phải của Huệ đều có: $6 - 1 = 5$ (người)

Có tất cả: $5 + 1 + 5 = 11$ người đang xếp hàng.

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