

Họ và tên:

Lớp:

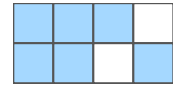
PHIẾU BÀI TẬP: DIỆN TÍCH - XĂNG-TI-MÉT VUÔNG

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1: Mỗi ô vuông nhỏ có diện tích 1 cm^2 . Diện tích của hình bên là:

- A. 6 cm^2 B. 7 cm^2 C. 8 cm^2 D. 9 cm^2



Câu 2: Kết quả của phép tính $145 \text{ cm}^2 + 38 \text{ cm}^2$ là:

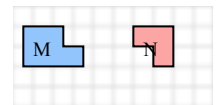
- A. 173 cm^2 B. 183 C. 183 cm^2 D. 173

Câu 3: Một tấm bìa có diện tích 930 cm^2 được cắt thành 3 phần bằng nhau. Diện tích mỗi phần là:

- A. 310 cm^2 B. 301 cm^2 C. 210 cm^2 D. 300 cm^2

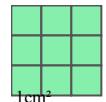
Câu 4: Cho hình M (xanh) và hình N (đỏ). Phát biểu nào đúng?

- A. Diện tích hình M lớn hơn hình N. B. Diện tích hình M bé hơn hình N.
N.
C. Diện tích hai hình bằng nhau. D. Hình M có diện tích là 6 cm^2 .



Câu 5: Diện tích của hình vuông được tô màu bên cạnh là:

- A. 8 cm^2 B. 9 cm^2 C. 10 cm^2 D. 11 cm^2



Câu 6: Bác thợ xếp các viên gạch 1 cm^2 thành **4 hàng**, mỗi hàng **6 viên**. Diện tích sàn là:

- A. 10 cm^2 B. 24 cm^2 C. 20 cm^2 D. 12 cm^2

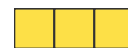
Câu 7: Trong các hình dưới đây, hình nào có diện tích **lớn nhất**? (Mỗi ô vuông là 1 cm^2)



Hình A



Hình B



Hình C

- A. Hình A B. Hình B C. Hình C D. Hình A và C

Câu 8: Tờ giấy màu đỏ có diện tích 52 cm^2 . Tờ giấy màu xanh có diện tích bé hơn tờ giấy màu đỏ 15 cm^2 . Diện tích tờ giấy màu xanh là:

- A. 67 cm^2 B. 47 cm^2 C. 37 cm^2 D. 43 cm^2

II. PHẦN TỰ LUẬN

Bài 1: Tính.

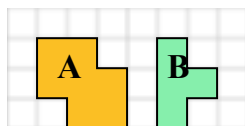
$67 \text{ cm}^2 + 24 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots$

$350 \text{ cm}^2 - 120 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots$

$45 \text{ cm}^2 \times 3 = \dots\dots\dots$

$84 \text{ cm}^2 : 4 = \dots\dots\dots$

Bài 2: Quan sát hình vẽ và điền số thích hợp.



- Diện tích hình A là: cm^2 .

- Diện tích hình B là: cm^2 .

- Hình A hơn hình B: cm^2 .

Bài 3: Một viên gạch men hình vuông có diện tích 200 cm^2 . Tấm thảm trải sàn có diện tích gấp 8 lần diện tích viên gạch đó. Hỏi tấm thảm trải sàn có diện tích bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?

Bài

giải:

Bài 4: Tấm bìa màu xanh có diện tích là 320 cm^2 . Tấm bìa màu đỏ có diện tích hơn tấm bìa màu xanh 90 cm^2 .

a) Tính diện tích tấm bìa màu đỏ.

b) Người ta ghép hai tấm bìa lại với nhau. Hỏi tấm bìa ghép được có diện tích bằng bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?

Bài

giải:

Bài 5: Một tấm vải lớn hình chữ nhật có diện tích là 840 cm^2 . Người thợ may cắt tấm vải đó thành **4 mảnh nhỏ** bằng nhau để may khăn tay. Hỏi diện tích của mỗi mảnh vải nhỏ là bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?

Bài

giải:

Bài 6: Bác An có một tấm kính lớn diện tích 550 cm^2 . Bác cắt bớt đi một phần kính bị vỡ có diện tích 150 cm^2 . Phần kính còn lại bác chia đều làm **5 miếng nhỏ** để làm đồ trang trí. Hỏi diện tích mỗi miếng kính nhỏ dùng để trang trí là bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?

Bài

giải:

