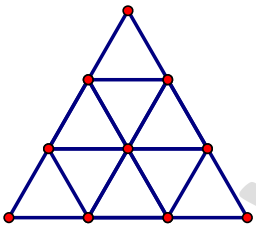
TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 6
ÔN TẬP
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên: .....**Ngày học:** .....

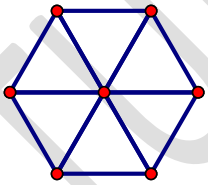
Câu 1. Số tam giác đều có trong hình dưới là

A. 9 B. 10 C. 11 D. 13



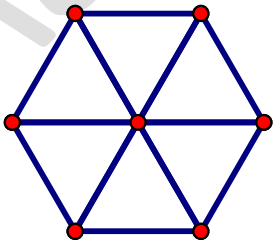
Câu 2. Số hình thang cân có trong hình dưới là

A. 6 B. 5 C. 4 D. 3



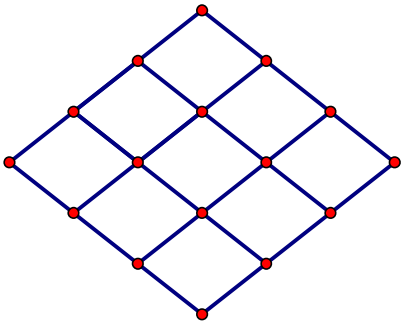
Câu 3. Số hình thoi có trong hình dưới là

A. 6 B. 5 C. 4 D. 3



Câu 4. Số hình thoi có trong hình dưới là

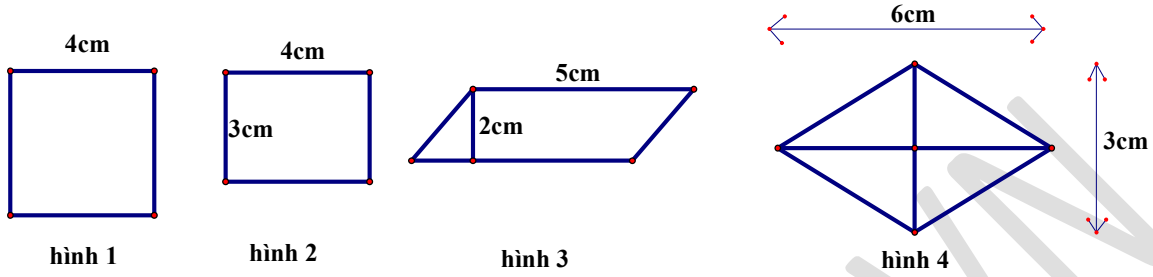
A. 14 B. 12 C. 10 D. 9



VINASTUDY.VN

Câu 5. Trong các hình dưới đây, hình nào có diện tích bé nhất

A. hình 4 B. hình 2 C. hình 1 D. hình 3



Câu 6. Sân nhà bác Hùng hình chữ nhật có chiều dài $12\,\text{m}$ và chiều rộng $9\,\text{m}$. Bác Hùng mua loại gạch lát nền hình vuông có cạnh $0,6\,\text{m}$. Hỏi bác Hùng cần mua bao nhiêu viên gạch để đủ lát sân?

A. 260 viên. B. 280 viên. C. 300 viên. D. 320 viên.

Câu 7. Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là $180\,\text{m}$. Nếu tăng chiều rộng $6\,\text{m}$, giảm chiều dài 6m thì diện tích mảnh đất không thay đổi. Diện tích mảnh đất đó là

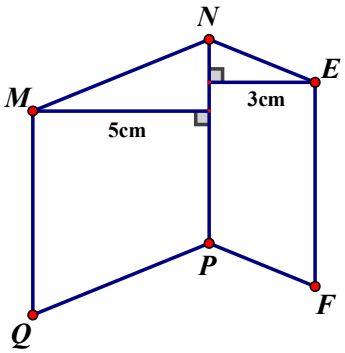
A. $2016\,\text{m}^2$. B. $2018\,\text{m}^2$. C. $2020\,\text{m}^2$. D. $2030\,\text{m}^2$.

Câu 8. Chu vi một mảnh đất hình chữ nhật là $280\,\text{m}$. Người ta chia mảnh đất thành hai mảnh nhỏ: một hình vuông, một hình chữ nhật. Tổng chu vi hai mảnh đất nhỏ là $390\,\text{m}$. Diện tích mảnh đất ban đầu là

A. $4685\,\text{m}^2$. B. $4675\,\text{m}^2$. C. $4655\,\text{m}^2$. D. $4645\,\text{m}^2$.

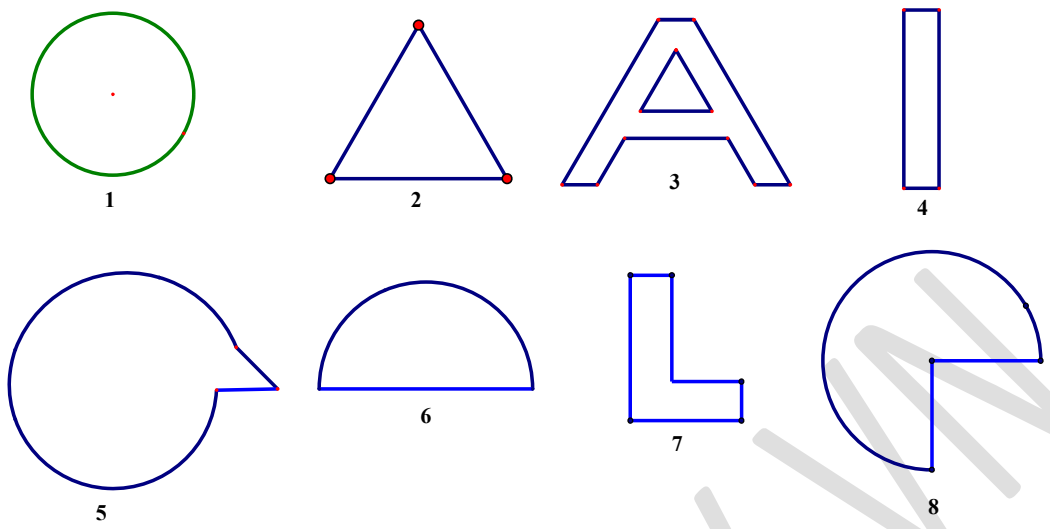
Câu 9. Một hình chữ nhật có chu vi $80\,\text{m}$. Nếu tăng chiều dài thêm $5\,\text{m}$ nhưng lại bớt chiều rộng đi 3m ta được hình chữ nhật mới có chiều rộng bằng nửa chiều dài. Diện tích hình chữ nhật ban đầu là

A. $371\,\text{m}^2$. B. $280\,\text{m}^2$. C. $391\,\text{m}^2$. D. $291\,\text{m}^2$.



Câu 10. Những hình có trục đối xứng trong các hình dưới là

A. 1,2,4 B. 1,2,4,6 C. 1,2,3,4,6,8 D. 1,2,4,5



Câu 11. Tam giác đều có mấy trục đối xứng

A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

Thầy Trần Tuấn Việt

VINASTUDY.VN