kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

GIỮA KỲ 1 - NĂM HỌC 2026–2027

MÔN: TOÁN - LỚP 8

*Thời gian làm bài: **60 phút**, không kể thời gian phát đề*

Phát hành ngày 22/10/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: T8.GK1.089

PHẦN I. TRẢ LỜI NGẮN

Câu 1. Cho $P(x) = 4x^2 + 3x + 8$ và $Q(x) = -4x^2 + 13x + 3$. Xét đa thức $S(x) = P(x) + Q(x)$. Tìm hệ số của x trong $S(x)$.

Câu 2. Trong tam giác ABC, $M \in AB$, $N \in AC$, $MN \parallel BC$. Biết $AM = 42$ cm, $MB = 24$ cm, $AN = 35$ cm, $BC = 110$ cm. Tính chu vi tam giác AMN.

Câu 3. Hình thoi có hai đường chéo dài 40 cm và 96 cm; O là giao điểm hai đường chéo. Tính chiều cao ứng với một cạnh (làm tròn đến hàng phần mười).

Câu 4. Hình bình hành có hai cạnh kề dài 6 cm và 19 cm. Tính chu vi theo cm.

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Hình thang $ABCD$: $AB = 11$ cm, $CD = 16$ cm, cao 8 cm. Hai đường chéo cắt tại O. Chứng minh AOB, COD đồng dạng rồi tính AO/OC.

.....

.....

.....

Câu 6. Cho đơn thức $M = (6x^2y^2) \cdot (3xy)$. Biết $x = 1, y = 1$ khi cần tính giá trị. Ký hiệu dạng thu gọn là Cx^uy^v. Tính giá trị của M tại điểm đã cho.

.....

.....

.....