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 28/10/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: T8.GK1.111

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Hình bình hành có hai cạnh kề dài 27 cm và 12 cm. Tính chu vi theo cm.

A. 78 cm **B.** 51 cm **C.** 66 cm **D.** 39 cm

Câu 2. Mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài $(5x+7)$ m, chiều rộng $(8x+7)$ m; $x>0$. Khai triển diện tích thành Ax^2+Bx+C. Tìm hệ số A.

A. 25 **B.** 40 **C.** 89 **D.** 13

Câu 3. Ba đường thẳng song song cắt hai cát tuyến tại A, B, C và D, E, F theo thứ tự. $AB=25$ cm, $BC=5$ cm, $DE=75$ cm. Tính AC/DF.

A. $\dfrac{2}{5}$ **B.** $\dfrac{5}{18}$ **C.** 3 **D.** $\dfrac{1}{3}$

Câu 4. Tam giác ABC có $AB=140$ cm, $AC=175$ cm, $BC=105$ cm, diện tích 7350 cm². Phân giác AD cắt BC tại D. Tính chiều cao từ A.

A. 84 cm **B.** 105 cm **C.** 140 cm **D.** 70 cm

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Hình thang $ABCD$: $AB=21$ cm, $CD=24$ cm, cao 10 cm. Hai đường chéo cắt tại O. Tính diện tích hình thang.

.....

.....

.....

Câu 6. Tìm bậc của đơn thức $13x^3y^5$.

.....

.....

.....

Câu 7. Tam giác ABC có $AB=28$ cm, $BC=28$ cm, $CA=42$ cm. M, N, P lần lượt là trung điểm AB, BC, CA. Tính MN.

.....

.....

.....