kythithpt.com
Thi thử online • Luyện như thi thật

ĐỀ THI THỬ TRỰC TUYẾN

(Đề thi có 1 trang)

CUỐI KỲ 1 - NĂM HỌC 2026–2027

MÔN: TOÁN - LỚP 10

*Thời gian làm bài: **90 phút**, không kể thời gian phát đề*

Phát hành ngày 25/08/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: T10.CK1.152

PHẦN I. TRẢ LỜI NGẮN

Câu 1. Số khách đến quầy trong một phút trong năm phút được ghi lại như sau (đơn vị: khách): 30; 28; 32; 27; 23. Tính số trung bình của mẫu.

Câu 2. Để đo khoảng cách giữa hai điểm A và B nằm ở hai bên một đầm lầy, người ta chọn một điểm C đứng được cả hai phía rồi đo được $CA = 15$ m, $CB = 8$ m và $\widehat{ACB} = 90^\circ$. Tính khoảng cách AB.

Câu 3. Cho hai tập hợp $A = [-11; 0]$ và $B = (-6; 6)$. Đếm số phần tử nguyên của tập A.

Câu 4. Tìm giá trị nguyên nhỏ nhất của m để mệnh đề $\forall x \in \mathbb{R},\ x^2 - 2x + m > 0$ đúng.

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 5. Một bảng chân trị chứa 10 mệnh đề sơ cấp. Tính số dòng mà có đúng 4 mệnh đề nhận giá trị đúng.

.....

.....

.....

Câu 6. Trong mặt phẳng Oxy, cho $A(2; 8)$ và $B(14; 3)$. Tính độ dài đoạn AB.

.....

.....

.....