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: VẬT LÝ - LỚP 10

*Thời gian làm bài: **45 phút**, không kể thời gian phát đề*

Phát hành ngày 22/09/2026

Họ và tên: .....

Số báo danh: .....

Mã đề: L10.GK1.104

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Thao tác nào sau đây vi phạm quy tắc an toàn?

A. Dùng tay còn ướt để cắm phích điện.

B. Báo giáo viên, không dùng tay trần gom thuỷ ngân.

C. Cầm thân phích mà rút, không kéo dây.

D. Cấm hút thuốc trong khu vực này.

Câu 2. Nội dung nào sau đây là đối tượng nghiên cứu của Vật lí?

A. nguồn gốc và diễn biến của các sự kiện lịch sử

B. phản ứng tạo chất mới từ các chất ban đầu

C. quy luật lên xuống của giá cả thị trường

D. các dạng vận động của vật chất và năng lượng

Câu 3. Số $100,5$ có bao nhiêu chữ số có nghĩa?

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

Câu 4. Trên đồ thị vận tốc – thời gian, diện tích phần giới hạn bởi đồ thị và trục hoành cho biết

A. độ dịch chuyển của vật.

B. quãng đường theo phương thẳng đứng.

C. vận tốc trung bình của vật.

D. gia tốc của vật.

Câu 5. Một canô chạy với vận tốc 25 km/h so với dòng nước. Nước chảy với vận tốc 2 km/h so với bờ. Khi xuôi dòng, vận tốc của canô so với bờ bằng

A. 50 km/h **B.** 27 km/h **C.** 25 km/h **D.** 23 km/h

PHẦN II. TỰ LUẬN

Câu 6. Tiến trình tìm hiểu tự nhiên gồm năm bước: (1) quan sát, nêu vấn đề cần tìm hiểu; (2) hình thành giả thuyết; (3) lập kế hoạch kiểm tra giả thuyết; (4) thực hiện kế hoạch, thu thập số liệu; (5) rút ra kết luận, báo cáo. Việc "phát biểu rằng lực đàn hồi tỉ lệ thuận với độ dãn của lò xo" thuộc bước thứ mấy?

.....

.....

.....

Câu 7. Một đoàn tàu có vận tốc đầu 5 m/s và gia tốc 6 m/s^2. Tính vận tốc sau 4 s.

.....

.....

.....