|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  **TRƯỜNG THPT PHƯỚC KIỂN**  **ĐỀ CHÍNH THỨC** | **KỲ KT HỌC KỲ II**  **NĂM HỌC 2016 - 2017**  **Môn VẬT LÝ - LỚP 10**  *Thời gian làm bài:45 phút (không kể thời gian giao đề)* |

**ĐÁP ÁN**

1. **Lý thuyết (4đ). Mỗi câu đúng 1 đ**
2. **Bài tập**

Bài 1. Áp dụng định luật Bôilơ – Mariôt (0,75đ)

Xác định đúng áp suất (0,75đ)

Bài 2. Áp dụng phương trình trạng thái KLT (0,75đ)

Xác định đúng nhiệt độ (0,75đ)

Bài 3. Xác định đúng các quá trình biến đổi (0,75đ)

Xác định đúng nhiệt độ T3 (0,75đ)

Bài 4. Áp dụng sự biến thiên nội năng (0,75đ)

Xác định đúng biến thiên nội năng (0,75đ)