|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS TÂN ĐỊNH** | **BÀI KIỂM TRA**  **MÔN ĐẠI SỐ 9 CHƯƠNG I**  **Thời gian : 45 phút** |
|  |  |

**A. TRẮC NGHIỆM:**

**Bài 1:** Chọn đáp án đúng cho mỗi câu sau:

1) Căn bậc hai số học của 25 là:

A. 5 B. -5 C.  D. 

2) Điều kiện xác định của biểu thức:  là:

A.  B.  C. x > 2 D. x < 2

*( Hướng dẫn: Nếu câu 1 chọn phương án A thì ghi vào giấy kiểm tra là 1: A)*

**Bài 2:** Các khẳng định sau đúng hay sai:

a) Nếu a > b thì 

b) Căn bậc ba của số dương là số dương.

**B. TỰ LUẬN.**

**Bài 1:** Thực hiện phép tính:

a) 

b) 

**Bài 2:** Tìm x biết:

a) 

b) 

**Bài 3**: Cho:  ( với  )

a) Rút gọn P

b) Tìm giá trị của x để 

**Bài 4:** Tìm giá trị lớn nhất của biểu thức A biết:

