|  |  |
| --- | --- |
| Trường THCS Nguyễn Trường TộNăm học 2015 - 2016**ĐỀ SỐ 1** | **ĐỀ KIỂM TRA CHƯƠNG I****MÔN ĐẠI SỐ LỚP 8** Thời gian làm bài: 45 phútNgày kiểm tra: 29/10/2016 |

Bài 1: (3,5 điểm) Phân tích các đa thức sau thành nhân tử:

 a) 

 b) 

 c) 

 d) 

Bài 2: (2,5 điểm) Tìm x, biết:

 a) 

 b) 

 c) 

**Bài 3 (1 điểm):** Rút gọn các biểu thức sau bằng cách hợp lý:



**Bài 4 (2 điểm)**

a) Thực hiện phép chia bằng cách áp dụng hằng đẳng thức:

 

b) Cho hai đa thức: 

 và 

Hãy tìm thương  và dư  trong phép chia  cho  rồi biểu diễn  dưới dạng 

**Bài 5 (1 điểm).**

a) Tìm GTLN của biểu thức: 

b) Tìm giá trị của biểu thức sau bằng cách hợp lý:



***Chúc các con làm bài đạt kết quả tốt!***