**TRƯỜNG THCS VĂN LANG**

**ĐỀ THAM KHẢO KIỂM TRA 1 TIẾT CHƯƠNG IV\_ĐS8**

Bài 1: (6 điểm) Giải các bất phương trình sau và biểu diễn tập nghiệm trên trục số:

1. ; b) ; c) 

Bài 2: (3 điểm) Giải các phương trình sau:

1. ; b) ; c) 

Bài 3: (1 điểm) Cho 3 số dương a, b, c có tổng bằng 1. Chứng minh rằng: ab + bc + ac  9abc

ĐÁP ÁN:

Bài 1. a) 

Biểu diễn đúng tập nghiệm trên trục số

1. 

Biểu diễn đúng tập nghiệm trên trục số

1. 

Biểu diễn đúng tập nghiệm trên trục số

Bài 2. a) 

1. 
2. 

Bài 3. Ta có: 

