ĐÊ KIỂM TRA 15 PHÚT – ĐỀ 1

Câu 1 Điền dấu vào … để được khẳng định đúng.

1. Nếu c - d < 0 thì d …..c b) Nếu -3p - 3q thì p……q

Câu 2. a) Cho m n. Chứng minh: 5 – 4m  - 4n + 5

 b) Cho c > 0, d > 0. Chứng minh: c3 + d3  c2d + cd2

Câu 3. Cho x, y, z là độ dài ba cạnh của tam giác. Chứng minh:

----------------------------------------------------------

ĐÊ KIỂM TRA 15 PHÚT – ĐỀ 2

Câu 1 Điền dấu vào … để được khẳng định đúng.

1. Nếu m > n thì n – m ……0 b) Nếu – 4c  - 4d thì c ……d

Câu 2. a) Cho . Chứng minh: 7c - 8  7b - 8

 b) Cho p > 0, q > 0. Chứng minh: p4 + q4  p3q + pq3

Câu 3. Cho a, b, c là các số thực tùy ý. Chứng minh:



-----------------------------------------------

ĐÊ KIỂM TRA 15 PHÚT – ĐỀ 1

Câu 1 Điền dấu vào … để được khẳng định đúng.

1. Nếu c - d < 0 thì d …..c b) Nếu -3p - 3q thì p……q

Câu 2. a) Cho m n. Chứng minh: 5 – 4m  - 4n + 5

 b) Cho c > 0, d > 0. Chứng minh: c3 + d3  c2d + cd2

Câu 3. Cho x, y, z là độ dài ba cạnh của tam giác. Chứng minh:



------------------------------------------------

ĐÊ KIỂM TRA 15 PHÚT – ĐỀ 2

Câu 1 Điền dấu vào … để được khẳng định đúng.

1. Nếu m > n thì n – m ……0 b) Nếu – 4c  - 4d thì c ……d

Câu 2. . a) Cho . Chứng minh: 7c - 8  7b - 8

 b) Cho p > 0, q > 0. Chứng minh: p4 + q4  p3q + pq3

Câu 3. Cho a, b, c là các số thực tùy ý. Chứng minh:

