**ĐỀ 5 PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (4 điểm)**

**Bài 1.** a) Phân số 3/4 viết dưới dạng số thập phân là:

A. 3,4    B. 0,34   C. 0,75    D. 4,3

b) Tỉ số phần trăm của 2 và 2,5 là:

A. 2%     B. 0,8%   C. 8%     D. 80%

**Bài 2**

a) Số thích hợp điền vào chỗ chấm để 3 phút 24 giây = … phút là:

A. 3,24     B. 3,4     C. 32,4     D. 0,24

b) Diện tích xung quanh của hình lập phương cạnh 3,2cm là:

A. 40,96 cm2     B. 61,44 cm2     C. 32,768 cm2     D. 20,48cm2

**Bài 3.** Điền dấu >, < , = thích hợp vào chỗ chấm:

a) 5,02… 5,2    c) 0,3….30%

b) 1,012….1,002    d) 800….80%

**Bài 4.** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

a. 3m3 34dm3 = 334dm3 c. 12405 cm3 = 12dm3 405 cm3

b. 2 giờ 20 phút = 220 phút d. 4,25 giờ = 4 giờ 25 phút

**PHẦN II**.**TỰ LUẬN: 6 điểm**

**Câu 1 (2 điểm):** Đặt tính rồi tính :

a) 246,84 + 39,76 b) 896,5 – 37,68 c) 126,8 x 3,4 d) 125,76 : 1,6

............................................................................................................................................. .......................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................

............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................

...........................................................................................................................................

**Bài 2.** Tìm x:

a) x : 4,7 = 12,8 x 2,5     b) X x 7,5 = 12 x 3,6

............................................................................................................................................. .......................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................

............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................

...........................................................................................................................................

**Bài 3.** Quãng đường AB dài 90km, một người đi bộ từ A được 5km người đó lên ô tô và đi tiếp 2 giờ thì đến B. Tính vận tốc của ô tô?

............................................................................................................................................. .......................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................

............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................

...........................................................................................................................................

**Bài 4: Tính nhanh**

a,14,5 x 54 + 14,5 x 22 + 14,5 x 25 – 14,5

b. a,b x 5 + a,b x 6 – a,b

............................................................................................................................................. .......................................................................................................................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................

............................................................................................................................................. .............................................................................................................................................