**ĐỀ 4 PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (4 điểm)**

**Câu 1: a.**Chữ số 5 trong số thập phân 4,519 có giá trị là :

A.     B.  C. 5     D. 500

b. Số thập phân phân gồm 20 đơn vị , 1 phần mười và 8 phần trăm được viết là :

A. 20,18      B. 2010,800 C. 20,108     D. 30,800

**Câu 2: a.** Phân số viết dưới dạng số thập phân là:

A. 7,5    B. 5,7 C. 1,4     D. 1,5

b. Viết thành tỉ số phần trăm: 0,58 = …%

A. 5,8 %      B. 0,58% C. 58%     D. 580%

**Câu 3: a.** Muốn tính bán kính hình tròn khi biết chu vi ta làm như sau :

A. Lấy chu vi chia cho 3,14

B. Lấy chu vi nhân cho 3,14

C. Lấy chu vi chia cho 3,14 rồi chia 2

D. Lấy chu vi chia cho 3,14 rồi nhân 2

**b.** 15740kg = ....tấn . Số thích hợp điền vào chỗ chấm là :

A. 1,574     B. 15,74 C. 157,4     D. 1574

**Câu 4:**

a) Một máy bay bay với vận tốc 930km/giờ, đường bay dài 2325km. Thời gian máy bay bay là:

A. 2,4 giờ B. 2 giờ 30 phút C. 2 giờ 15 phút D. 2,6 giờ

b) Người ta làm một cái hộp bằng gỗ không có nắp dạng hình lập phương cạnh 0,8 m. Diện tích gỗ làm hộp là ...........m2

**PHẦN II**.**TỰ LUẬN: 6 điểm**

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

a) 54,96 – 38,47        b) 26,49+ 35,51

c) 43,21 x 5,8        d) 17,55 : 3,9

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

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

...........................................................................................................................................**Câu 2 (2 điểm):** Một cửa hàng có 4,5 tấn gạo, đã bán được 2/5 số gạo đó. Hỏi :

a. Cửa hàng còn lại bao nhiêu tấn gạo chưa bán ?

b. Số gạo đã bán chiếm bao nhiêu phần trăm số gạo của cửa hàng trước khi bán ?

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

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

...........................................................................................................................................**Câu 3 (1 điểm):** Một xe máy đi từ A với vận tốc 30km/giờ và đến B lúc 10 giờ.. Hỏi xe máy khởi hành lúc mấy giờ biết quãng đường AB dài 75km.

**Câu 4 (1 điểm):** a. Tính nhanh: ( 2+4+6+8+10) x ( 17,5 x 24 – 35 x 12)

b.Tìm số tự nhiên X biết: 19,99 x X < 100

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

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

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