Họ và tên: ............................................................................................................................

1. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Bài 1 (1,0 điểm):

a. Chữ số 4 trong số thập phân 29,0499 thuộc hàng:

A. Hàng chục B. Hàng phần trăm C. Hàng phần mười D. Hàng trăm

b. Số thập phân gồm hai mươi lăm đơn vị, sáu phần nghìn viết là:

A. 25,006 B. 25,6 C. 25,06 D. 25,60

Bài 2 (1,0 điểm):

a. $10m^{2} 6dm^{2}=$………..$ m^{2} $Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là:

 A. 10,6$m^{2}$ B. 100,600$m^{2}$ C. 10,06$m^{2}$ D. 10,006$m^{2}$

b. Kết quả của phép tính: 216,72 : 4,2 là:

 A. 5,16 B. 0,516 C. 51,6 D. 516

Bài 3 (1 điểm): Đúng điền Đ, sai điền S vào ô trống :

a) 8,75 + 13,7 = 22,45 [ ]  b) 0,024 x 4,7 = 1128 [ ]

c) 9 : 400 = 0,0225 [ ]  d) 600 – 12,73 = 57,27 [ ]

1. PHẦN TỰ LUẬN: (7 điểm )

Bài 4 (2,5 điểm): Đặt tính rồi ính:

a) 122,75 + 44,903 b) 704,06 – 159,973 c) 19,8 x 5,6 d) 5,915 : 3,5

Bài 5 (1,0 điểm) Tìm *x*?

a) 37,18 : *x* = 2,6 *x* – 27,98 = 106,5 + 2,344

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

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

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

Bài 6. ( 1,5 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| a. Lãi suất tiết kiệm một tháng là 0,6%. Một người gửi tiết kiệm 6 000 000 đồng. Hỏi sau một tháng người đó nhận cả tiền gửi và tiền lãi bao nhiêu? (1,5 điểm)b) Câu lạc bộ sinh hoạt của phường có 40 bạn học sinh, trong đó số học sinh nam chiếm 40%, còn lại là học sinh nữ. Hỏi câu lạc bộ sinh hoạt của phường có bao nhiêu bạn học sinh nữ? (1 điểm) | Bài giải:....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................…………………………………………………... |

Bài 7 (1 điểm): Tính biểu thức sau một cách hợp lí nhất:

$$\frac{13}{50}+74\%+\frac{41}{100}+0,59$$

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

Bài 8(1 điểm):

|  |  |
| --- | --- |
|  a.Tính nhanh:5,67 + 5,67 : 0,25 + 2 x 5,67 + 5,67 : 0,5 + 5,67.......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................b.Cho phân số 7/13. Hãy tìm một số nào đó để khi cùng cộng số đó vào tử số và mẫu số của phân số đã cho thì được một phân số mới có giá trị bằng 2/3.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | c.Tìm X:(x + 1) + (x + 3) + (x + 5) + (x + 7) + (x + 9) + (x + 11) + (x + 13) + (x + 15) + (x + 17) + (x + 19) = 440........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |