ÔN TẬP MÔN TOÁN LỚP 5 **PHẦN A. TRẮC NGHIỆM**

I. Hàng của số thập phân - Đọc, viết số thập phân 1. Số 8,016 được đọc là: A. Tám phẩy mười sáu. C. Tám phẩy không trăm mười sáu. B. Tám phẩy mười sáu phần trăm. D. Tám phẩy không nghìn mười sáu. 2. Số thập phân gồm có “mười đơn vị, bảy phần nghìn” viết là: A. 10,7 B. 10,07 C. 10,0007 D. 10, 007 3. Số thập phân có mười bảy đơn vị, năm phần trăm, ba phần nghìn được viết là: A. 17,53 B. 17,053 C. 17,530 D. 170,53 4. Mười chín đơn vị, hai phần trăm được viết là: A. 19,200 B. 19,2 C. 19,002 D. 19,02 5. Số thập phân có bốn nghìn không trăm linh sáu đơn vị, hai phần trăm được viết là: A. 4006,200 B. 4060,02 C. 4006,02 D. 4600,02 6. Chữ số 9 trong số thập phân 26,958 có giá trị là: A. 9 B. 90 C. $\frac{9}{10}$ D.$\frac{9}{100}$ 7. Chữ số 7 trong số thập phân 23,547 có giá tr ị là:

 A.$\frac{7}{10}$ B. $\frac{7}{1000}$ C. $\frac{7}{100}$ D. $\frac{7}{10 000}$

8. Phân số thập phân $\frac{634}{10}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

 A. 0,0634 B. 0,634 C. 6,34 D. 63,4

9. Hỗn số 5 $\frac{6}{100}$ được viết dưới dạng số phân số là:

 A. 5,60 B. 5,600 C. 5,06 D. 5,006 10. Hỗn số 4$ \frac{5}{7}$ được viết thành phân số là:

 A. $\frac{33}{7}$ B. $\frac{35}{7}$ C$ \frac{33}{4}$. D. $\frac{28}{7}$

11. Dãy số thập phân được viết theo thứ tự từ bé đến lớn là:

A. 4,1; 3,03; 2,9 B. 2,9; 3,03; 4,1 C. 2,9; 4,1; 3,03 D. 3,03; 2,9; 4,1 12. Số bé nhất trong các số 8,25; 6,99; 6,89; 7,54 là: A. 6,99 B. 6,89 C. 8,25 D. 7,54 13. Trong các số thập phân 42,538; 41,83 ; 42,358; 41,538 số thập phân lớn nhất là: A. 42,538 B. 41,835 C. 42,358 D. 41,538 14. So sánh nào sau đây đúng: A. 68,90 > 68,9 B. 93,2 > 93,19 C. 8,843 = 8,85 D. 90,6 < 89,6 15. Số lớn nhất trong các số sau là: A. 6,375 B. 9,01 C. 8,72 D. 6,735 16. Số lớn nhất trong các số: 0,9 ; 0,82 ; 0,093 ; 0,205 là: A. 0,82 B. 0,093 C. 0,205 D. 0,9 17. Số bé nhất trong các số: 0,6 ; 0,35 ; 0,092 ; 0,902 là: A. 0,6 B. 0,902 C. 0,35 D. 0,092 18. Tìm chữ số x, biết: 71,418 > 71,4x8: A. 0 B. 1 C. 2 D. 3 19. Số bé nhất trong các số sau là: 42,24; 41,214; 42,41; 41,42. A. 42,24 B. 41,214 C. 42,41 D.41,42 20.Viết các số sau theo thứ tự từ bé đến lớn: a) 5,578; 8,56; 8,375; 7,999; 7,1 .....................................................................................................................................

 b) 39,23 ; 27,5; 28,14 ; 39,123 ; 26,999 .....................................................................................................................................

Bài 21: Viết các số sau theo thứ tự từ lớn đến bé:

a) 83,62 ; 84,26; 82,65; 81,95; 84,29 .....................................................................................................................................

 b) 6,847 ; 7,02 ; 6,748 ; 6,874 ; 7,2

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

Bài 22. Đúng ghi Đ, sai ghi S: a. 8m 6dm = 8,6 m h. 3km 5 dam =3,5 km

 b. 78,9 dm = 7,89 cm i. 15,2 m = 15 m 20 cm c. 4tấn 562kg = 4,562 tấn k. 39tấn 14 kg > 39014 kg d. 25kg 39 g < 25,39kg l. 3 tạ 5 kg = 35 kg

Bài 23. Điền số thích hợp vào chỗ chấm: 2036kg = ………………… tấn 12 m2 5 dm2 = ……… m2

 3 m2 24 dm2 = …………… m2 7m 3cm = …………… m 3 hm2 2dam2 = …………… hm2 7m 3cm = …………… dm 2,038 tấn = …………………kg 7 hm2 5 m2 = ………m2

7 hm2 3 dam2 = ………hm2 8m 5cm = …………… dm 17 tấn 52 kg = ......... yến 5 ha 27 dam2 = ……….. m2 12 tấn 36 kg = ......... tạ 2 m2 43 dm2 = ……….. m2 24. Mua 3 cây bút chì hết 21000 đồng. Mua 6 cây bút chì phải trả số tiền là: A. 42000 đồng B. 30000 đồng C. 63000 đồng D. 120000 đồng 25. Mua 5 lít dầu hết 55 000 đồng. Vậy 3 lít d ầu như thế có giá: A. 305 000 đồng B. 330 000 đồng C. 110 000 đồng D. 33 000 đồng 26. Mua 12 quyển vở hết 36000 đồng. Vậy mua 30 quyển vở như thế hết số tiền là: A. 900000 đồng B. 90000 đồng C. 9000 đồng D. 900 đồng 27. Viết số thích hợp vào ch ỗ chấm 15% của 36 là ……..........……………………………......................................................... 20% của 35 lít dầu là …………………………………......................................................... 25% của 100 kg là ........................................................................................................ ............. 28. Tỉ số ph ần trăm của 1,2 và 2,5 là: A. 0,48% B. 48% C. 4,8% D. 480% 29. Tỉ số ph ần trăm của hai số 3 và 4,8 là: A. 0,25% B. 62,5 C. 0,625% D. 62,5% 30. Tỉ số ph ần trăm của hai số 40 và 125 là:

 A. 320% B. 0,32% C. 34% D. 32%

31. Hình tam giác có độ dài cạnh đáy là 16 cm, chiều cao 10 cm thì diện tích là: A. 80 m2 B. 800 m C. 80 cm2 D. 0,8 cm 32. Hình thang có tổng độ dài hai đáy là 42cm, chiều cao 14 cm. Diện tích hình thang đó là: A. 294m3 B. 2,94cm2 C. 29,4m2 D. 294cm2 33. Diện tích hình tam giác có độ dài đáy 18 dm; chiều cao 70cm là: A. 64 dm2 B. 63dm2 C. 63 cm2 D. 126 dm2

34. Một hình tròn có đường kính là 1,4m thì chu vi của hình tròn đó là: A. 1,5386 m B. 4,396 m C. 6,1544 m D. 3,964 m

35. Một hình tròn có đường kính là 0,6cm thì chu vi của hình tròn đó là: A. 1,884 cm B. 4,396 m C. 6,1544 m D. 3,964 m 36. Một hình tròn có đường kính là 2dm thì chu vi của đường tròn đó là: A. 6,28 cm B. 9,42cm C. 9,42 dm D. 6,28 dm

37. Tính diện tích hình tròn có đường kính là 8dm. A. 21,98dm B. 50,24dm2 C. 50,24dm D. 21,98dm2 38. Một hình tròn có chu vi là 21,352 m thì đường kính của hình tròn đó là: A. 4,2 m B. 3,4 m C. 6,8 m D. 8,4 m

 PHẦN B. TỰ LUẬN I. Đặt tính rồi tính a) 35,8 + 401,62 b) 45,79 – 15,28 c) 48,1 x 3,4 d) 266,22 : 34 ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. 45,67 + 361,8 35,9 – 14,235 76,24 x 45 79,8 : 12 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

 327,9 + 41 67,09 – 58,968 45,05 x 2,5 68,8 : 3,2 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

35,168 + 26,89 173,9 – 5,64 34,26 x0,15 53 : 4 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

II. Tính giá trị biểu thức a) 18,5 – 10,5 : 3 + 5 b) 17,5 – 13,5 : 3 + 6 c) (65,7 – 39,8) : 5 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

d) 12,7 – 25,5 : 5 + 3,8 e) 8,11 + 6,2 × 1,8 – 3,05 g) (17,6 + 9,2) : 5 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

h) 62,45 x 2,5 - 62,45 x 1,5 i) 1,25 x 8,64 x 0,8 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

k) 43,8 × 7,6 + 43,8 × 2,4 l) 4359 : 25 : 4 – 11,59 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

m) 2648 : 4 : 25 + 15,52 n) (131,4 – 80,8) : 2,3 + 21,84 x 2 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

III. Tìm thành phần chưa biết trong phép tính

 x – 8,01 = 1,99 X : 3,5 = 17,8 + 5,4 7,9 – y = 1,5 x 2 ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. IV. Một số bài toán giải có lời văn Bài 1. Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều rộng là 60 m và bằng 2/3 chiều dài.

a) Tính diện tích của thửa ruộng.

b) Người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc trên thửa ruộng đó, biết rằng cứ 100m2 thì thu hoạch được 60 kg thóc? ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Bài 2. Một đám đất hình chữ nhật có chiều dài là 18m, chiều rộng bằng 4/6 chiều dài. Người ta sử dụng 32,5% diện tích đất đó để làm nhà. Tính diện tích phần đất làm nhà? …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Bài 3. Một căn phòng hình chữ nhật có chiều dài là 18 m và chiều rộng bằng 3/4 chiều dài.a) Tính diện tích của căn phòng đó. b) Người ta dùng gỗ để lát sàn căn phòng đó. Hỏi phải tốn bao nhiêu tiền mua gỗ để lát sàn, biết giá tiền 2m2 gỗ sàn là 500 000 đồng ? ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Bài 4. Bán một chiếc xe đạp giá 620 000 đồng thì lãi được 30%. Hỏi bán một chiếc xe lãi được bao nhiêu tiền ? ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Bài 5:** Tính diện tích xung quanh và diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật có chiều dài 7dm, chiều rộng 5dm, chiều cao 6dm.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Bài 6:** Người ta quét sơn mặt ngoài của một thùng dạng hình hộp chữ nhật không có nắp có chiều dài 1,8m, chiều rộng 1,5m, chiều cao 1,4m. Tính diện tích đã sơn.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**Bài 7:**

a) Tính diện tích xung quanh của hình hộp chữ nhật có chiều dài 25dm, chiều rộng 1,4m, chiều cao 1,2m.

b)Tính diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật có chiều dài 5/2m, chiều rộng 3/4 m, chiều cao 2m.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Bài 8:**

Một hình lập phương có diện tích toàn phần là 384dm2.

a) Tính diện tích xung quanh của hình lập phương đó.

b) Tính cạnh của hình lập phương đó.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Bài 9:**

Một phòng học dạng hình hộp chữ nhật có kích thước trong phòng là: chiều dài 8,5m, chiều rộng 6,4m, chiều cao 3,5m. Người ta quét vôi trần nhà và các bức tường phía trong phòng. Tính diện tích cần quét vôi, biết rằng diện tích các cửa bằng 25% diện tích trần nhà.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….