**TUẦN 30**



 ***Họ và tên:***………………………………..***Lớp***…………

**Kiến thức cần nhớ**

****

**Bài 1.** Viết các số đo độ dài dưới dạng số thập phân:

a) 3km 675m =………… km b) 8709m =……………………. km

c) 303m = …… km d) 185cm =……………………….m.

**Bài 2.** Viết các số đo khối lượng dưới dạng số thập phân :

a) 5 tấn 762kg = …. tấn ; b) 3 tấn 65kg = …… tấn ;

c) 1985kg =….. tấn ; d) 89kg = …. Tấn ;

e) 4955g =…. kg ; g) 285g = ……kg.

**Bài 3. Khoanh vào chữ cái đặt trước đáp án đúng**

 Trong các phân số $\frac{4}{7}$; $\frac{3}{5}$;$ \frac{5}{7}$; $\frac{1}{4}$ phân số bé hơn phân số $\frac{2}{7}$ là:

A. $\frac{4}{7}$ B. $\frac{3}{5}$ **C.** $\frac{5}{7}$ D. $\frac{1}{4}$

**Bài 4. Khoanh vào chữ cái đặt trước đáp án đúng**

Phần thập phân của số 20,09 có :

 A. 9 phần mười B. 0 phần trăm, 9 phần mười

 C. 0 phần mười, 9 phần trăm C. 0 phần mười, 0 phần trăm, 9 phần nghìn

**Bài 5. Khoanh vào chữ cái đặt trước đáp án đúng**

Trong 60 lá cờ có 20 lá cờ màu xanh, 18 lá cờ màu đỏ, 12 lá cờ màu tím, 10 lá cờ màu vàng. Như vậy $\frac{1}{5}$ lá cờ có màu :

 A. Xanh B. Đỏ C. Tím D. Vàng

**Bài 6. Nối các phân số bằng nhau.**

$\frac{14}{21}$ $\frac{45}{54}$

$\frac{18}{24}$ $\frac{36}{45}$

$\frac{16}{20}$ $\frac{15}{20}$

$\frac{35}{42}$ $\frac{18}{27}$

**Bài 7.** Viết phân số $\frac{5}{8}$ thành tổng của hai phân số tối giản khác nhau ( viết hai cách khác nhau) .

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

**Bài 8.** Viết các số sau theo thứ tự tăng dần:

**2,3 ; ; 1; 1,7; ; 2**.....................................................................................

**Bài 9.**

*a) Viết thành tỉ số phần trăm:*

0,15=............;... 1,07=....................; 0,032=........................; 9,3.........................

*b) Viết tỉ số phần trăm dưới dạng phân số thập phân:*

14%=.............; 6%=...............; 3,4%=..................; 179%....................

**Bài 10.** Viết các phân số sau dưới dạng số thập phân:

; ; ; ; ; 

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

**Bài 11. Tính bằng cách thuận tiện nhất:**

a) 4,5 x 5,5 + 4,5 x 4,5 b) 73,5 x 35,64 + 73,5 x 64,36

c) 6,48 x 11,25 – 6,48 x 1,25 d)7,5 x 2,5 x 0,04

 e) 3,12 x 8 x 1,25 f) 3,67 x 58,35 + 58,35 x 6,33

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

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

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

**Bài 12.** Một phòng học dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 9 m, chiều rộng 6 m và chiều cao 5 m. Người ta quét vôi các bức tường xung quanh và trần của căn phòng đó (chỉ quét phía trong). Tính diện tích cần quét vôi, biết biết rằng phòng có 4 cửa sổ và 2 cửa ra vào cửa sổ hình vuông mỗi cạnh 1,5 m cửa ra vào hình chữ nhật rộng 1,6 m cao 2,2m.

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

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

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

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

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

**Bài 13.** Một cửa hàng lương thực có 5 tấn gạo và bột mì. Sau khi bán khối lượng gạo bằng khối lượng bột mì thì cửa hàng còn lại 1800 kg gạo và 1000 kg bột mì. Hỏi trước khi bán, cửa hàng có bao nhiêu ki- lô -gam mỗi loại.

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

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

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

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

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

**Bài 14.** Quãng đường AB dài 155km. Một người đi xe máy từ A với vận tốc 42km/giờ. Sau 1,5 giờ, một ô tô đi từ B đến A với vận tốc 50km/giờ. Hỏi sau mấy giờ hai xe gặp nhau?

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

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

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

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

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

**Bài 15.** Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 24m, chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Trong mảnh vườn đó trồng cam, cứ 9m2 thì trồng được 3 cây cam. Hỏi mảnh vườn đó trồng được bao nhiêu cây cam?

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

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

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

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

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

**Bài 16.** Mỗi tổgồm 5 người đắp xong một đoạn đường trong 20 ngày. Hỏi nếu tổ đó chỉ có 4 người thì đắp xong đoạn đường đó trong bao nhiêu ngày? ( Mức làm của mỗi người như nhau).

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

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

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

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

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

**Bài 17**. Hai người thợ nhận chung một công việc, dự định làm trong 8 giờ thì xong. Nhưng sau 5 giờ làm chung, người thợ thứ nhất không làm tiếp được nên người thợ thứ hai phải làm trong 9 giờ nữa mới xong công việc. Hỏi nếu mỗi người làm một mình thì mất bao nhiêu giờ mới xong công việc đó?

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

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

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

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

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

**Bài 18.** Một bể cá có dạng HHCN, chiều dài 8dm, chiều rộng 5 dm, chiều cao 6 dm. Lượng nước trong bể chiếm 75% thể tích bể. Hỏi trong bể có bao nhiêu lít nước? …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

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

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

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

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

**Bài 19.** Một bánh xe lu có đường kính 1,5m. Để lu hết đoạn đường dài 2355m thì bánh xe phải lăn ít nhất bao nhiêu vòng?

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

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

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

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

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

**Bài 20. Tìm x**

** =** $\frac{6}{16}$

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

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

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

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