**ĐẤU TRƯỜNG TOÁN HỌC LỚP 5- VIẾT SỐ ĐO ĐỘ DÀI DƯỚI DẠNG SỐ THẬP PHÂN**

**Câu 1:** Điền số thích hợp vào ô trống

5dam6m = ………………dam

**Câu 2:**  Bạn hãy điền dấu (<, =, >) thích hợp vào ô trống

So sánh 0,165 tấn và 16,5 tạ

Kết luận 0,165 tấn……… 16,5 tạ

**Câu 3**: Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống

2m2 = ………………..dm2

200 20 2000

40m2 = ………………..dam2

**Câu 4**: Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống

Trên quãng đường dài 1408m, một con ong bay với vận tốc 128m/phút. Tính thời gian bay của con ong mật đó

Trả lời:

Thời gian bay của con ong mật đó là ………………..phút

**Câu 5**: Bạn hãy điền số thập phân thích hợp vào ô trống

28cm = …………..m

**Câu 6**: Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống

Trên quãng đường dài 917m, một con ong bay với vận tốc 131m/phút. Tính thời gian bay của con ong mật đó

Trả lời:

Thời gian bay của con ong mật đó là ………………..phút

**Câu 7**: Điền số thập phân thích hợp vào ô trống

Cho hình chữ nhật ABCD có chiều dài 34,82m, chiều rộng ngắn hơn chiều dài 6,9m. Vậy chiều rộng của hình chữ nhật đó là ………………..m

**Câu 8**: Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống

25dm2 = ………………..cm2

250 2500 25000

20m2 = ………………..dam2

**Câu 9**: Điền số thập phân thích hợp vào ô trống

Lan cao 1,48m, Minh cao hơn Lan 0,25m. Vậy Minh cao ………………m

**Câu 10**: Bạn hãy điền số thập phân thích hợp vào ô trống

8m 5cm = …………..m

**Câu 11**: Điền số thích hợp vào ô trống

0,01kg = ………..g

4 yến = ………..tấn

134 tạ = ……………tấn

**Câu 12**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

4km2 = ...............hm2

40 4000 400

**Câu 13**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Trong các phép đổi sau, phép đổi nào đúng?

1kg 725g = 0,1725kg

1kg 725g = 1,725kg

1kg 725g = 17,25kg

**Câu 14**: Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống

Trên quãng đường dài 1020m, một người đi bộ đi với vận tốc 68m/phút. Tính thời gian đi của người đó

Trả lời:

Thời gian đi của người đó là ………………..phút

**Câu 15**: Ba bạn An, Trang, Dương nói chuyện với nhau

An nói : “Phòng tớ rộng 23,5m2”

Trang nói : “Phòng tớ rộng 18,7m2”

Dương nói : “Phòng tớ rộng 19,2m2”

Em hãy sắp xếp tên các bạn theo thứ tự diện tích từ bé đến lớn



**Câu 16**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Cho phép đổi 186cm2= 18600mm2

Hỏi phép đổi trên đúng hay sai?

Đúng Sai

**Câu 17**: Bạn hãy điền số thập phân thích hợp

57m8dm = ...................m

(nhập đán án dưới dạng gọn nhất)

**Câu 18**: Bạn hãy điền số thập dưới dạng gọn để được phép đổi đúng

305g = .......................kg

**Câu 19**: Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống

Trên quãng đường dài 151,36km, một người đi xe máy đi với vận tốc 47,3km/giờ. Tính thời gian đi của người đó

Trả lời:

Thời gian đi của người đó là ………………..giờ

**Câu 20**: Bạn hãy điền số thập phân thích hợp

Một cửa hàng bán tấm vải dài 25,6m cho ba người. Người thứ nhất mua 3,5m vải người thứ hai mua 5,3m vải. Hỏi người thứ ba mua bao nhiêu mét vải?

Trả lời: Người thứ ba mua ...............................m vải

**Câu 21**: Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống

Cứ 100kg lúa thì xay được 70kg gạo. Hỏi 700kg lúa xay được bao nhiêu tạ gạo?

Trả lời: ........................tạ gạo

(nhập đán án dưới dạng gọn nhất)

**Câu 22**: Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống

23dm45cm .................3,75m

< > =

0,042km ......................... 42m

= > <

**Câu 23**: Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống

Một vận động viên chạy với vận tốc 12,6km/giờ trên quãng đường dài 9450m. Tính thời gian chạy của cận động viên đó

Trả lời:

Thời gian chạy của vận động viên đó là ...................phút

**Câu 24**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Bạn Hà viết số đo 5m219dm2 dưới dạng số đo có đơn vị mét vuông như dưới đây là đúng hay sai?

5m219dm2 = 5 m2

Sai đúng

**Câu 25**: Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống

14dm65cm .................2,05m

< > =

0,35km ......................... 35m

= > <

**Câu 26**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

Một vận động viên chạy với vận tốc 210m/phút trên quãng đường dài 2,94km. Tính thời gian chạy của cận động viên đó

Trả lời:

Thời gian chạy của vận động viên đó là ...................phút

**Câu 27**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Người ta đóng một số ki-lô-gam đường vào ba túi. Túi thứ nhất nặng 3,5kg, túi thứ hai nặng 4,3kg, túi thứ ba nặng 4,2kg. Hỏi số ki-lô-gam đường người ta đã đem đóng vào ba túi là bao nhiêu?

12kg 11kg 8kg

**Câu 28**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

Người ta uốn một đoạn dây thép thành một hình chữ nhật có chiều dài là 1,6dm, chiều rộng kém chiều dài 3,5cm

Vậy diện tích hình chữ nhật đó là ..............................cm2

**Câu 29**: chu vi hình vuông bằng 100cm. Tính độ dài cạnh của hình vuông

Chọn các đáp án đúng (Có thể chọn nhiều đáp án)

0,25m 2,5dm 0,25dam

**Câu 30**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

6km23hm2 = …………… hm2

**Câu 31**: : Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống

Một người đi xe đạp với vận tốc 250m/phút trên quãng đường dài 8,75km. Tính thời gian của người đi xe đạp đó

Trả lời:

Thời gian của người đi xe đạp là ...................phút

**Câu 32**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

7dam25m2 = …………… m2

Trả lời: số thích hợp điền vào chỗ chấm là ……………..

**Câu 33**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Đặt một bao gạo nặng 5,7kg lên bên trái của một cái cân thăng bằng và một bao ngô nặng 5kg560g lên bên phải của cái cân. Hỏi kim đồng hồ của cân sẽ chỉ về phía bên nào?

Bên trái ở chính giữa bên phải

**Câu 34**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

Một cửa hàng trong kho có 40 bao gạo. Buổi sáng cửa hàng bán được 13 bao gạo. Buổi chiều cửa hàng bán thêm được 20 bao nữa. Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu tạ gạo chưa bán biết rằng mỗi bao gạo nặng 35kg?

Trả lời: cửa hàng còn lại ……………..tạ gạo

(nhập đán án dưới dạng số thập phân gọn nhất)

**Câu 35**: Điền số thích hợp vào chỗ trống

Người ta uốn một đoạn dây thép thành một hình chữ nhật có chiều dài là 1,4dm, chiều rộng kém chiều dài 4,5cm

Vậy diện tích hình chữ nhật đó là ..............................cm2

**Câu 36**: Một mảnh đất hình vuông có chu vi là 3hm. Em hãy tính xem diện tích mảnh đất đó là bao nhiêu đề-ca-mét vuông?

Trả lời: …………………..dam2

(nhập đán án dưới dạng số thập phân)

**Câu 37**: Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống

Một xe ô tô chở khách xuất phát tại bến xe A lúc 10 giờ 25 phút sáng để đi đến bến xe B cách A 336km. Hỏi ô tô đó đến bến B lúc mấy giờ? Biết rằng vận tốc của ô tô là 52,5km/giờ và tổng thời gian ô tô dừng ăn trưa và trả khách tại các điểm dừng theo quy định là 1 giờ 20 phút

Trả lời: thời điểm ô tô đến bến xe B là …………….. giờ ………… phút chiều

**Câu 38**: Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào chỗ trống

Người ta uốn một đoạn dây đồng thành một hình chữ nhật có chiều dài là 42cm và bằng chiều rộng. Sợi dây đồng dài số mét là ……………….m

1,014 1,14 1,41

**Câu 39**: Bạn hãy chọn đáp án đúng (có thể có nhiều đáp án)

x = 0,1hg + 0,15hg + 0,2hg + 0,25hg + ………..0,95hg + 1hg

vậy giá trị của x là

1045g 110dag 104,5dag 1100g

**Câu 40:** Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào chỗ trống

Người ta uốn sợi dây thép thành hình chữ nhật có chiều dài là 60cm và bằng chiều rộng. Sợi dây thép dài số mét là ……………….m

1,007 1,7 1,07

**Câu 41**: Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là 2hm. Chiều dài của mảnh đất gấp rưỡi chiều rộng. Em hãy tính xem diện tích khu đất là bao nhiêu hec-ta?

Trả lời: …………………ha

(nhập đán án dưới dạng phân số tối giản)

**Câu 42**: Bạn điền số thích hợp vào chỗ trống

Một hình chữ nhật có chu vi 24,8cm, chiều dài hơn chiều rộng 6,2cm

Diện tích hình chữ nhật đã cho là ……………cm2

(nhập đán án dưới dạng số thập phân gọn nhất)

**Câu 43**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Một chai sữa chứa 0,75l sữa, mỗi lít sữa cân nặng 1,02kg. Hỏi 20 chai sữa như thế cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam? Biết rằng mỗi vỏ chai cân nặng 0,25kg

21,3kg 21,5kg 20,3kg 20,5kg

**Câu 44**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Năm nay nhà Bảo thu hoạch được 1,2 tấn vải thiều. Mẹ Bảo đã bán được 750kg vải. Số vải còn lại, một nửa mẹ đem cho bạn bè. Nửa còn lại dành cho cả nhà và hàng xóm cùng ăn. Tính số vải mẹ dành cho cả nhà và hàng xóm ăn theo đơn vị tạ.

0,225 tạ 2,25 tạ 22,5 tạ

**Câu 45**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Một hình chữ nhật có chiều dài gấp 4 lần chiều rộng. Nếu tăng chiều rộng thêm 45m thì được hình chữ nhật mới có chiều dài gấp 4 lần chiều rộng. Hỏi chu vi hình chữ nhật ban đầu là bao nhiêu hec-tô-mét?

0,5 0,3 30 5

**Câu 46**: Điền số thích hợp vào ô trống

Chú Tư có một khu đất hình chữ nhật chiều dài 965m, chiều rộng 125m. Ở giữa khu đất chú đào một cái ao hình vuông có cạnh 25m. Phần còn lại chú dùng để trồng hoa. Trung bình mỗi hec-ta trồng hoa một năm thu được 9400000 đồng. Em hãy tính xem trên cả khu đất đó mỗi năm chú Tư thu được bao nhiêu tiền hoa?

Trả lời: Trên cả khu đất đó mỗi năm chú Tư thu được số tiền bán hoa là …………………đồng

**Câu 47**: Bạn hãy chọn tất cả đáp án đúng

Một thùng sữa có 12 vỉ sữa, biết rằng mỗi vỉ sữa nặng 153hg, thùng không nặng 0,8kg. Hỏi cân nặng của cả thùng sữa?

1844hg 0,8kg 184,4kg 80dag

**Câu 48**: Bạn hãy chọn đáp án đúng

Quãng đường AB có số đo độ dài 172,8km. Hai người đi ô tô cùng xuất phát tại A đi về B.

Người đi ô tô màu đỏ nói “Xe tôi đi với vận tốc 54km/giờ”

Người đi ô tô màu xanh nói “Xe tôi đi với vận tốc 57,6km/giờ”

Muốn cả hai xe đến B cùng một lúc thì xe nào phải đi sau và đi sau bao lâu?

Xe xanh đi sau 20 phút

Xe xanh đi sau 12 phút

Xe đỏ đi sau 12 phút

Xe đỏ đi sau 20 phút

**Câu 49**: Điền số thích hợp vào ô trống

Một đi xe máy xuất phát tại A để đi đến B với vận tốc 50,2km/giờ. Muốn đến B lúc 8 giờ tối thì người đó phải xuất phát tại A muộn nhất lúc mấy giờ? Biết độ dài quãng đường từ A đến B là 112,95km.

Trả lời: thời điểm xe máy xuất phát tại A là …………….. giờ ………… phút

(thời gian cần nhập để ở định dạng 24 giờ)

**Câu 50**: Điền số thích hợp vào ô trống

Cho hình thang có độ dài đáy bé 10,01m và đáy bé nhỏ hơn đáy lớn 3,25m. Nếu kéo dài đáy lớn về một phía thêm 2,5m thì diện tích tăng thêm 20m2. Diện tích ban đầu của hình thang là ……………..dm2

