**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 8**



 **Mục tiêu:**

**• Ki-lô-mét vuông**

**• Ôn tập chung**

**• Ôn tập giữa học kì 1**

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:*

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Diện tích rừng Cúc Phương là 22 200 ha. Hãy viết số đo diện tích khu rừng Cúc Phương theo đơn vị ki-lô-mét vuông?

 **A.** 220 km2 **B.** 200 km2 **C.** 222 km2 **D.** 2 220 km2

**Câu 2.** Khi độ dài cạnh hình vuông giảm đi 4 lần thì chu vi hình vuông giảm đi bao nhiêu lần?

 **A.** 8 lần **B.** 4 lần **C.** 2 lần **D.** Không đổi

**Câu 3.** Tìm giá trị a là số tự nhiên sao cho: 15,26 < a < 16,43. Giá trị của a là:

 **A.** 15 **B.** 15,5 **C.** 16,5 **D.** 16

**Câu 4.** Viết hỗn số chỉ phần đã tô màu trong hình sau:



 **A.**  **B.**  **C.**  **D.** 

**Câu 5.** Chữ số 8 trong số 23,383 có giá trị là bao nhiêu?

 **A.** 8 **B.**  **C.**  **D.** 

**Câu 6.** Một cửa hàng đồ ăn nhanh ở lễ hội ẩm thực một ngày bán được 55,81 kg khoai tây chiên. Hỏi cửa hàng đó bán được khoảng bao nhiêu ki – lô – gam khoai tây chiên? (Làm tròn số đến hàng đơn vị.)

 **A.** 56 **B.** 56,81 **C.** 55 **D.** 55,8

**Câu 7.** Chọn số lớn nhất trong các số thập phân sau.

 **A.** 43,56 **B.** 34,6 **C.** 34,9 **D.** 43,6

**Câu 8.** Người ta đóng gói 60 kg gạo vào 4 túi như nhau. Hỏi 120 kg gạo thì đóng được bao nhiêu túi như thế?

 **A.** 8 túi **B.** 4 túi **C.** 3 túi **D.** 15 túi

**Bài 1.** Điền đơn vị đo (***dm2, m2, ha***) thích hợp vào chỗ chấm.

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

**a)** Diện tích lớp học khoảng: 40 .......

**b)** Diện tích nước Việt Nam 331 211,6 ........

**Bài 2.** Số?

|  |  |
| --- | --- |
| 4 km2 = ............ m225 km2 = .......... ha | 1 600 ha = ....... km280 000 m2 = ...... km2 |

**Bài 3.** Tính rồi rút gọn (nếu có).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **a)**   | **b)**  | **c)**  | **d)**  |

**Bài 4.** Cho các thẻ số và thẻ dấu phẩy sau:

0

2

6

,

**a)** Từ các thẻ trên hãy lập các số thập phân có ba chữ số khác nhau sao cho mỗi số có một chữ số ở phần thập phân.

**b)** Làm tròn số thập phân lập được ở câu a đến hàng đơn vị: ...................

**Bài 5.** **a)** Một hình chữ nhật có chu vi là 120 m, chiều rộng bằng  chiều dài. Tính diện tích của hình chữ nhật đó?

**Bài giải**

**b)** Bố hơn con 30 tuổi, tuổi con bằng  tuổi bố. Hỏi bố bao nhiêu tuổi, con bao nhiêu tuổi?

**Bài giải**

**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 8**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** | **Câu 7** | **Câu 8** |
| **C** | **B** | **D** | **B** | **C** | **A** | **D** | **A** |

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:*

**Câu 1.** **Đáp án đúng là: C**

100 ha = 1 km2 hay 1 ha =  km2

⇒ 22 200 ha =  km2 = 222 km2

**Câu 2.** **Đáp án đúng là: B**

Chu vi hình vuông: a × 4 (a là độ dài một cạnh của hình vuông).

Khi độ dài cạnh hình vuông giảm đi 4 lần (a : 4) thì lúc này chu vi của hình vuông mới là: a : 4 × 4 = a × 4 : 4

Vậy khi cạnh của hình vuông giảm đi 4 lần thì chu vi của hình vuông cũng giảm đi 4 lần.

**Câu 3.** **Đáp án đúng là: D**

Số tự nhiên thỏa mãn: 15,26 < a < 16,43 là 16.

**Câu 4.** **Đáp án đúng là: B**

Nhìn hình vẽ ta thấy có 2 hình tam giác được tô màu, hình thứ 3 được tô  nên hỗn số tương ứng là .

**Câu 5.** **Đáp án đúng là: C**

Chữ số 8 trong số 23,383 thuộc hàng phần trăm nên có giá trị .

**Câu 6.** **Đáp án đúng là: A**

Làm tròn số 55,81 đến hàng đơn vị, ta xét hàng phần mười. Hàng phần mười 8 > 5 nên ta cộng thêm 1 vào hàng đơn vị, các chữ số sau chữ số hàng đơn vị chuyển thành số 0.

Vậy cửa hàng đó bán được khoảng 56 kg khoai tây chiên.

**Câu 7.** **Đáp án đúng là: D**

So sánh các số thập phân: 34,6 < 34,9 < 43,56 < 43,6.

Vậy số lớn nhất trong các số đã cho là: 43,6.

**Câu 8.** **Đáp án đúng là: A**

120 kg gạo gấp 60 kg gạo số lần là:

120 : 60 = 2 (lần)

120 kg gạo thì đóng được số túi là:

4 × 2 = 8 (túi)

Đáp số: 8 túi

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

**Bài 1.** Để đo diện tích của lớp học, người ta thường dùng đơn vị m2. Để đo diện tích lớn như Việt Nam, người ta thường dùng đơn vị km2 hoặc ha.

**a)** Diện tích lớp học khoảng: 40 m2

**b)** Diện tích nước Việt Nam 331 211,6 ha

**Bài 2.** **Em điền:**

|  |  |
| --- | --- |
| 4 km2 = 4 000 000 m225 km2 = 2 500 ha | 1 600 ha = 16 km280 000 m2 = 0,08 km2 |

**Giải thích:**

4 km2 = 4 × 1 000 000 m2 = **4 000 000** m2

25 km2 = 25 × 100 ha = **2 500** ha

1 600 ha =  km2 = **16** km2

80 000 m2 =  km2 = **0,08** km2

**Bài 3.** Thực hiện theo quy tắc cộng, trừ, nhân. chia phân số

- Muốn cộng (trừ) hai phân số khác mẫu, ta quy đồng mẫu số rồi cộng (trừ) các phân số đã quy đồng mẫu số.

- Muốn nhân hai phân số ta lấy tử số nhân với tử số, mẫu số nhân với mẫu số.

- Muốn chia một phân số cho một phân số, ta lấy phân số thứ nhất nhân với phân số thứ hai đảo ngược.

**a)** **=** **=** **=** 

**b)** **=** **=** **=** = 

**c)** **=** **=** **=** 

**d)** **=** **=** **=** 

**Bài 4.** Mỗi thẻ được sử dụng 1 lần trong 1 số

0

2

6

,

**a)** Ta lập được số: 20,6; 60,2

**b)** Làm tròn lần lượt các số vừa lập đến hàng đơn vị ta được: 21; 60

**Bài 5.**

**Bài giải**

Nửa chu vi hình chữ nhật đó là:

120 : 2 = 60 (m)

Tổng số phần bằng nhau là:

1 + 3 = 4 (phần)

Giá trị của một phần hay chiều rộng là:

60 : 4 = 15 (m)

Chiều dài là:

15 × 3 = 45 (m)

Diện tích hình chữ nhật là:

15 × 45 = 675 (m2)

Đáp số: 675 m2

b) Bố hơn con 30 tuổi, tuổi con bằng  tuổi bố. Hỏi bố bao nhiêu tuổi, con bao nhiêu tuổi?

|  |
| --- |
|  |

Tuổi bố

30 tuổi

Tuổi con

**Bài giải**

Hiệu số phần bằng nhau là:

7 – 2 = 5 (phần)

Giá trị của một phần là:

30 : 5 = 6 (tuổi)

Tuổi của con là:

6 × 2 = 12 (tuổi)

Tuổi của bố là:

6 × 7 = 42 (tuổi)

Đáp số: Con: 12 tuổi; bố 42 tuổi.