**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 7**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Mục tiêu:**  ✓ **Làm tròn số thập phân**  ✓ **Ôn tập về các đơn vị đo diện tích đã học**  ✓ **Héc-ta** |
|  |  |

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

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Diện tích căn phòng của Sóc khoảng 1,36 m2. Làm tròn số 1,36 đến hàng phần mười ta được số:

**A.** 1,3 **B.** 1 **C.** 1,4 **D.** 2

**Câu 2.** Vân đang nghĩ đến một số mà sau khi làm tròn đến hàng đơn vị cho kết quả là 31. Số nào dưới đây có thể là số Vân đang nghĩ đến?

**A.** 30,999 **B.** 31,599 **C.** 30,099 **D.** 31,999

**Câu 3.** Hà làm tròn số 62,815 được kết quả 62,82. Hà đã làm tròn số đến hàng nào?

**A.** Hàng đơn vị **B.** Hàng phần trăm

**C.** Hàng phần mười **D.** Hàng phần nghìn

**Câu 4.** Điền đơn vị đo **m, ha, km** thích hợp lần lượt vào chỗ chấm.

A painting of a building on a lake

Description automatically generatedHồ Hoàn Kiếm có diện tích **12...**, chu vi **1,75...**, nơi sâu nhất của hồ khoảng **1,46...**

**A.** m, km, ha **B.** km, ha, m

**C.** m, ha, km **D.** ha, km, m

**Câu 5.** Cửa ra vào nhà Nam có dạng hình chữ nhật với diện tích là 5 m2. Diện tích của tấm cửa đó tính theo đơn vị đề-xi-mét vuông là:

**A.** 0,5 dm2 **B.** 0,05 dm2 **C.** 50 dm2 **D.** 500 dm2

**Câu 6.** Phòng tập yoga có diện tích 54 m2, phòng tập thể hình có diện tích 2 400 dm2, phòng xông hơi có diện tích 18 m2, phòng tập nhảy có diện tích 3 600 dm2. Phòng có diện tích lớn nhất là:

**A.** Phòng tập yoga **B.** Phòng tập thể hình

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Phòng tập yoga |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Phòng xông hơi |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Phòng tập nhảy |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**C.** Phòng xông hơi **D.** Phòng tập nhảy

**Câu 7.** Một khu đất hình chữ nhật có chiều dài 200 m và chiều rộng 100 m. Hỏi khu đất đó có diện tích bao nhiêu héc-ta?

**A.** 2 000 ha **B.** 200 ha **C.** 20 ha **D.** 2 ha

**Câu 8.** Chọn khẳng định **sai** trong các khẳng định sau.

**A.** Để đo diện tích ruộng đất, người ta thường dùng đơn vị héc-ta.

**B.** Héc-ta là diện tích của hình vuông có cạnh dài 100 m.

**C.** Héc-ta viết tắt là he.

**D.** 10 000 m2 = 1 ha.

**Bài 1.** Làm tròn số sau đến hàng đơn vị, hàng phần mười, hàng phần trăm.

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Số** | **Làm tròn đến** | | |
| **Hàng đơn vị** | **Hàng phần mười** | **Hàng phần trăm** |
| 0,635 | ........... | ........... | ........... |
| 74,578 | ........... | ........... | ........... |
| 359,623 | ........... | ........... | ........... |

**Bài 2.** Làm tròn số đo cân nặng của các con vật sau đến hàng đơn vị.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A cartoon of a polar bear  Description automatically generated  251,6 kg | A cartoon of a rabbit  Description automatically generated  2,365 kg | A cartoon of a cat  Description automatically generated  4,58 kg | A cartoon of a hedgehog  Description automatically generated  0,76 kg |

**Bài 3.** Điền đơn vị đo (***dm2, m2, ha***) thích hợp vào chỗ chấm.

|  |  |
| --- | --- |
| A group of tents on a green background  Description automatically generated  Khu cắm trại có diện tích khoảng  120 ....... | A rocky coastline with water and a city  Description automatically generated with medium confidence  Đảo Phú Quý có diện tích khoảng  1 650 ........ |

A cartoon of a tree

Description automatically generated**Bài 4.** Số?

|  |  |
| --- | --- |
| 5 m2 32 dm2 = .......... dm2  8 dm2 12 cm2 = .......... cm2  23 cm2 33 mm2 = .......... mm2 | 5 ha = .......... m2  400 000 m2 = .......... ha  ha = .......... m2 |

**Bài 5.** Nguời ta dự định trồng đước trên một khu rừng ngập mặn

có diện tích 8 ha. Hỏi cần chuẩn bị bao nhiêu cây giống để trồng

hết khu rừng đó, biết mỗi cây đước chiếm 2 m2 đất.

**Bài giải**

**Bài 6**. Một nông trại hình chữ nhật có chiều dài 290 m và chiều rộng 100 m.

**a)** Nông trại đó có diện tích khoảng 3 ha. Đúng hay sai?

**b)** Người ta dùng  diện tích nông trại đó để trồng ngô. Biết cứ 1 m2 thu được 3kg ngô. Hỏi trên nông trại đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ ngô?

**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 7**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

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

**Câu 1.** **Đáp án đúng là: C**

Làm tròn số 1,36 đến hàng phần mười, ta xét hàng phần trăm là 6.

Vì 6 > 5 nên ta cộng thêm 1 vào hàng phần mười: 3 + 1 = 4

Chữ số hàng phần trăm chuyển thành số 0.

Vậy làm tròn số 1,36 đến hàng phần mười ta được số 1,4.

**Câu 2.** **Đáp án đúng là: A**

Làm tròn số 30,999 đến hàng đơn vị ta được số 31.

Làm tròn số 31,599 đến hàng đơn vị ta được số 32.

Làm tròn số 30,099 đến hàng đơn vị ta được số 30.

Làm tròn số 31,999 đến hàng đơn vị ta được số 32.

**Câu 3. Đáp án đúng là: B**

Hà làm tròn số 62,815 được kết quả 62,82. Hà đã làm tròn số đến hàngphần trăm.

**Câu 4.** **Đáp án đúng là: D**

Ha là đơn vị đo diện tích. Đơn vị đo chiều dài km > m nên ta điền các đơn vị đo như sau: “Hồ Hoàn Kiếm có diện tích 12 ha, chu vi 1,75 km, nơi sâu nhất của hồ khoảng 1,46 m.”

**Câu 5. Đáp án đúng là: D**

5 m2 = 500 dm2

**Câu 6.** **Đáp án đúng là: A**

Đổi 2 400 dm2 = 24 m2; 3 600 dm2 = 36 m2

So sánh: 54 m2 > 36 m2 > 24 m2 > 18 m2

Vậy phòng có diện tích lớn nhất là phòng tập yoga.

**Câu 7. Đáp án đúng là: D**

Diện tích khu đất đó là: 200 × 100 = 20 000 m2 = 2 ha.

**Câu 8.** **Đáp án đúng là: C**

Héc ta viết tắt là ha ⇒ Khẳng định **sai**: Héc-ta viết tắt là he

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

**Bài 1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Số** | **Làm tròn đến** | | |
| **Hàng đơn vị** | **Hàng phần mười** | **Hàng phần trăm** |
| 0,635 | 1 | 0,6 | 0,64 |
| 74,578 | 75 | 74,6 | 74,58 |
| 359,623 | 360 | 359,6 | 359,62 |

**Bài 2.** Để làm tròn các số đến hàng đơn vị ta so sánh hàng phần mười với 5.

Làm tròn số 251,6 kg đến hàng đơn vị ta được 252 kg (vì 6 > 5 nên ta làm tròn lên).

Làm tròn số 2,365 kg đến hàng đơn vị ta được 2 kg (vì 3 < 5 nên ta làm tròn xuống).

Làm tròn số 4,58 kg đến hàng đơn vị ta được 5 kg (vì 5 = 5 nên ta làm tròn lên).

Làm tròn số 0,76 kg đến hàng đơn vị ta được 1 kg (vì 7 > 5 nên ta làm tròn lên).

**Bài 3.**

1 ha = 10 000 m2, 1 m2 = 100 dm2.

Vậy để đo diện tích lớn như diện tích của đảo, ta sẽ dùng đến đơn vị ha. Để đo diện tích của khu đất cắm trại, ta dùng đơn vị đo m2.

|  |  |
| --- | --- |
| A group of tents on a green background  Description automatically generated  Khu cắm trại có diện tích khoảng  120 m2 | A rocky shore with a body of water  Description automatically generated  Đảo Phú Quý có diện tích khoảng  1 650 ha |

**Bài 4.** Dựa vào bảng đơn vị đo diện tích.

|  |  |
| --- | --- |
| 5 m2 32 dm2 = 532 dm2  8 dm2 12 cm2 = 812 cm2  23 cm2 33 mm2 = 2 333 mm2 | 5 ha = 50 000 m2  400 000 m2 = 40 ha  ha = 4 000 m2 |

**Bài 5.** Nguời ta dự định trồng đước trên một khu rừng ngập mặn có diện tích 8 ha. Hỏi cần chuẩn bị bao nhiêu cây giống để trồng hết khu rừng đó, biết mỗi cây đước chiếm 2 m2 dất.

**Bài giải**

Đổi 8 ha = 80 000 m2

Cần chuẩn bị số cây giống là:

80 000 : 2 = 40 000 (cây giống)

Đáp số: 40 000 cây giống

**Bài 6**.

a) Diện tích nông trại đó là: 290 × 100 = 29 000 (m2)

Đổi 29 000 m2 = 2,9 ha. Làm tròn 2,9 ha ta được 3 ha.

Vậy “Nông trại đó có diện tích khoảng 3 ha” là Đúng.

b) Diện tích để trồng ngô là:

29 000 ×  = 2 900 (m2)

Người ta thu được số tạ ngô là:

2 900 × 3 = 8 700 (kg) = 87 tạ

Đáp số: a) Đúng; b) 87 tạ

