**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 12**



**Mục tiêu:**

✓ **Chia một số thập phân cho một số tự nhiên**

✓ **Chia một số thập phân cho một số thập phân**

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

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Thương của 20 và 8 là:

**A.** 0,4 **B.** 5,2 **C.** 4 **D.** 2,5

**Câu 2.** Biết a = 0,7. Giá trị của biểu thức 35 : a là:

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

**Câu 3.** Tìm số trung bình cộng của 1,36; 5,2 và 3,7 là:

**A.** 4,32 **B.** 5,13 **C.** 3,42 **D.** 3,15

**Câu 4.** Phép tính nào dưới đây có thương bằng 6?

**A.** 4,8 : 0,8 **B.** 0,48 : 8 **C.** 4,8 : 0,08 **D.** 0,48 : 0,8

**Câu 5.** Phép chia nào sau đây có thương nhỏ nhất?

**A.** 6,48 : 1,2 **B.** 25,2 : 6 **C.** 2 : 0,4 **D.** 18 : 4

**Câu 6.** Chia đều 21 yến gạo vào 6 bao. Hỏi mỗi bao chứa bao nhiêu yến gạo?

**A.** 15 yến **B.** 5,2 yến **C.** 51 yến **D.** 3,5 yến

**Câu 7.** May mỗi bộ quần áo hết 2,8 m vải. Hỏi có 39,2 m vải thì may được bao nhiêu bộ quần áo?

**A.** 12 bộ **B.** 13 bộ **C.** 14 bộ **D.** 15 bộ

**Câu 8.** Sau khi chế biến 46,8 kg nhãn tươi thành long nhãn, bác Hoa thu được số ki-lô-gam long nhãn giảm đi 9 lần so với số ki-lô-gam nhãn tươi. Hỏi bác Hoa đã thu được bao nhiêu ki-lô-gam long nhãn?

**A.** 5,2 kg **B.** 37,8 kg **C.** 2,5 kg **D.** 38,7 kg

**Bài 1.** Tính nhẩm.

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

|  |  |
| --- | --- |
| 89,23 : 0,1 = ............... | 0,76 : 0,01 = ............... |
| 0,684 : 0,001 = ............... | 27,36 : 100 = ............... |
| 19,74 × 0,01 = ............... | 29,32 × 100 = ............... |

**Bài 2.** Đặt tính rồi tính.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **24,6 : 6** | **39,2 : 7** | **5,6 : 8** |
| ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. |
| **26 : 4** | **8,74 : 3,8** | **21,6 : 1,2** |
| ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. |
| **8,4: 0,4** | **12 : 1,5** | **9,1 : 0,35** |
| ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. | ..................................  ..................................  ..................................  ..................................  .................................. |

**Bài 3.** Viết các phân số sau dưới dạng số thập phân:

|  |  |
| --- | --- |
| = ......... | = ......... |
| = ......... | = ......... |

**Bài 4.** Tính giá trị của mỗi biểu thức sau.

|  |  |
| --- | --- |
| **a)** 24,48 : 18 + 5,27  = .....................................  = ..................................... | **b)** 5,81 – 2,6 : 4  = .....................................  = ..................................... |

**Bài 5.** Mẹ mua 1,5 kg táo hết 72 000 đồng. Sau đó mẹ mua thêm 1 kg táo cùng loại. Mẹ đã mua táo hết bao nhiêu tiền?

**Bài giải**

**Bài 6.** Người ta rót hết 38,4 lít dầu ăn vào các chai, mỗi chai chứa 0,8 lít dầu. Cứ 6 chai dầu lại xếp vào 1 hộp. Hỏi cần bao nhiêu hộp để đựng hết số dầu đó?

**Bài giải**

**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 12**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

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

**Câu 1.** **Đáp án đúng là: D**

Thực hiện phép chia 20 : 8 = 2,5



**Câu 2.** **Đáp án đúng là: B**

Thực hiện phép chia 35 : 0,7 = 50



**Câu 3.** **Đáp án đúng là: C**

Trung bình cộng của 1,36; 5,2 và 3,7 là: (1,36 + 5,2 + 3,7) : 3 = 3,42

**Câu 4.** **Đáp án đúng là: A**

4,8 : 0,8 = 6 4,8 : 0,08 = 60

0,48 : 8 = 0,06 0,48 : 0,8 = 0,6

**Câu 5.** **Đáp án đúng là: B**

6,48 : 1,2 = 5,4 2 : 0,4 = 5

25,2 : 6 = 4,2 18 : 4 = 4,5

Vì 4,2 < 4,5 < 5 < 5,4 nên phép chia 25,2 : 6 có thương nhỏ nhất.

**Câu 6.** **Đáp án đúng là: D**

Mỗi bao chứa số yến gạo là:

21 : 6 = 3,5 (yến)

Đáp số: 3,5 yến

**Câu 7.** **Đáp án đúng là: C**

Có 39,2 m vải thì may được số bộ quần áo là:

39,2 : 2,8 = 14 (bộ)

Đáp số: 14 bộ

**Câu 8.** **Đáp án đúng là: A**

Bác Hoa đã thu được số ki-lô-gam long nhãn là: 46,8 : 9 = 5,2 (kg)

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

**Bài 1.**

* Khi chia một số thập phân cho 0,1; 0,01; 0,001… ta chỉ việc chuyển dấu phẩy của số đó lần lượt sang bên phải một, hai, ba… chữ số.
* Khi nhân một số thập phân với 0,1; 0,01; 0,001;… hoặc khi chia một số thập phân cho 10, 100, 1 000,… ta chỉ việc chuyển dấu phẩy của số đó lần lượt sang bên trái một, hai, ba… chữ số.

|  |  |
| --- | --- |
| 89,23 : 0,1 = **892,3** | 0,76 : 0,01 = **76** |
| 0,684 : 0,001 = **684** | 27,36 : 100 = **0,2736** |
| 19,74 × 0,01 = **0,1974** | 29,32 × 100 = **2 932** |

**Bài 2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **24,6 : 6** | **39,2 : 7** | **5,6 : 8** |
|  |  |  |
| **26 : 4** | **8,74 : 3,8** | **21,6 : 1,2** |
|  |  |  |
| **8,4: 0,4** | **12 : 1,5** | **9,1 : 0,35** |
|  |  |  |

**Bài 3.**

|  |  |
| --- | --- |
| = **3 : 4 = 0,75** | = **7 : 8 = 0,875** |
| = **3 : 2 = 1,5** | = **6 : 5 = 1,2** |

**Bài 4.** Tính giá trị của mỗi biểu thức theo quy tắc nhân chia trước, cộng trừ sau.

|  |  |
| --- | --- |
| **a)** 24,48 : 18 + 5,27  **= 1,36 + 5,27**  **= 6,63** | **b)** 5,81 – 2,6 : 4  **= 5,81 – 0,65**  **= 5,16** |

**Bài 5.**

**Bài giải**

Mẹ mua thêm 1 kg táo hết số tiền là:

72 000 : 1,5 = 48 000 (đồng)

Mẹ mua táo hết số tiền là:

72 000 + 48 000 = 120 000 (đồng)

Đáp số: 120 000 đồng

**Bài 6.**

**Bài giải**

6 chai chứa số lít dầu là:

0,8 × 6 = 4,8 (*l*)

Cần số hộp để đựng số dầu đó là:

38,4 : 4,8 = 8 (hộp)

Đáp số: 8 hộp

