**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 11**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Mục tiêu:**  ✓ **Nhân một số thập phân với một số thập phân**  ✓ **Chia một số thập phân cho 10, 100, 1 000,…** |
|  |  |

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

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Kết quả của phép tính 3,18 × 2,5 là:

**A.** 22,26 **B.** 7,95 **C.** 2,226 **D.** 0,795

**Câu 2.** Điền dấu thích hợp điền vào chỗ chấm:

12,25 × 0,01 … 12,25 : 100

**A.** = **B.** > **C.** <

**Câu 3.** Khi chuyển dấu phẩy của số 347,8 sang bên trái hai chữ số thì số đó đã giảm đi bao nhiêu lần?

**A.** 10 lần **B.** 100 lần **C.** 1 000 lần **D.** 10 000 lần

**Câu 4.** Trong các phép tính sau, phép tính nào có kết quả bé nhất?

**A.** 21,9 × 1,5 **B.** 392,1 : 10 **C.** 8,25 × 4,2 **D.** 329,1 × 0,1

**Câu 5.** Cửa hàng có 156,2 kg gạo nếp. Người ta chia đều số gạo nếp đó vào 10 túi. Hỏi mỗi túi có bao nhiêu ki**-**lô**-**gam gạo nếp?

**A.** 1 562 kg **B.** 0,1562 kg **C.** 1,562 kg **D.** 15,62 kg

**Câu 6.** Một xe máy đi 100 km tiêu hao 2,5 lít xăng. Hỏi xe máy đó đi 10 km tiêu hao hết bao nhiêu lít xăng?

**A.** 0,025 ***l*** **B.** 25 ***l*** **C.** 0,25 ***l*** **D.** 250 ***l***

**Câu 7.** Một ô tô mỗi giờ đi được 64,2 km. Hỏi trong 1,5 giờ ô tô đó đi được bao nhiêu ki-lô-mét?

**A.** 96,3 km **B.** 65,7 km **C.** 93,6 km **D.** 67,5 km

**Câu 8.** Mua 5 m dây điện phải trả 40 000 đồng. Hỏi mua 6,5 m dây điện cùng loại phải trả bao nhiêu tiền?

**A.** 260 000 đồng **B.** 25 000 đồng **C.** 206 000 đồng **D.** 52 000 đồng

**Bài 1.** Tính nhẩm.

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

|  |  |
| --- | --- |
| 33,72 × 10 = ................... | 75,19 × 100 = ................... |
| 0,5 × 0,3 = ................... | 2,8 × 0,5 = ................... |
| 11,8 × 0,1 = ................... | 17,65 × 0,01 = ................... |
| 81,91: 10 = ................... | 30,7 : 1 000 = ................... |

**Bài 2.** Tìm lỗi sai trong mỗi phép tính sau và sửa lại cho đúng.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **a)** | Sửa:  ...................  ...................  ................... | **b)** | Sửa:  ...................  ...................  ...................  ...................  ................... |

**Bài 3.** Đặt tính rồi tính.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5,8 × 2,3** | **7,34 × 3,8** | **2,57 × 0,6** | **0,78 × 0,52** |
| ...................  ...................  ...................  ...................  ................... | ...................  ...................  ...................  ...................  ................... | ...................  ...................  ...................  ...................  ................... | ...................  ...................  ...................  ...................  ................... |

**Bài 4.** Tìm kết quả thích hợp với mỗi phép tính.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A cartoon of a cat holding a heart  Description automatically generated55 × 0,47 | A cartoon of a cat  Description automatically generated0,55 × 0,47 | A cartoon of a cat  Description automatically generated0,55 × 4,7 | A cartoon of a cat  Description automatically generated550 × 0,47 |
|  |  |  |  | |
| A ball of yarn with a string  Description automatically generated2,585 | A ball of yarn with a string  Description automatically generated258,5 | A ball of yarn on a white background  Description automatically generated25,85 | A ball of yarn with a string  Description automatically generated0,2585 | |

**Bài 5.** Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài là 15,5 m, chiều rộng kém chiều dài7,3m. Người ta trồng dâu tây trên mảnh vườn đó, trung bình cử 1 m2 thì thu được 3 kg dâu tây. Hỏi trên mảnh vườn đó người ta thu được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam dâu tây?

**Bài giải**

**Bài 6.** Có 5 xe ô tô, mỗi xe chở 4,5 tấn gạo đến giúp đỡ đồng bào vùng bị lũ lụt. Dự kiến tất cả số gạo đó được chia đều cho 10 xã. Hỏi mỗi xã sẽ nhận được bao nhiêu tấn gạo?

Cartoon of people standing in a field

Description automatically generated

**Bài giải**

**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 11**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

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

**Câu 1.** **Đáp án đúng là: B**

Khi nhân một số thập phân với một số thập phân, ta làm như sau:

* Thực hiện nhân như nhân hai số tự nhiên.
* Đếm xem trong phần thập phân của cả hai thừa số có bao nhiêu chữ số rồi dùng dấu phẩy tách ở tích ra bấy nhiêu chữ số kể từ phải sang trái.



**Câu 2.** **Đáp án đúng là: A**

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.

12,25 × 0,01 = 0,1225

12,25 : 100 = 0,1225

**Câu 3.** **Đáp án đúng là: B**

Khi chuyển dấu phẩy của số 347,8 sang bên trái hai chữ số thì số đó đã được chia cho 100 nên giảm đi 100 lần.

**Câu 4.** **Đáp án đúng là: A**

21,9 × 1,5 = 32,85 8,25 × 4,2 = 34,65

392,1 : 10 = 39,21 329,1 × 0,1 = 32,91

Vì 32,85 < 32,91 < 34,65 < 39,21 nên phép tính có kết quả bé nhất là 21,9 × 1,5.

**Câu 5.** **Đáp án đúng là: D**

Mỗi túi có số ki**-**lô**-**gam gạo nếp là: 156,2 : 10 = 15,62 (kg)

**Câu 6.** **Đáp án đúng là: C**

10 km kém 100 km số lần là:

100 : 10 = 10 (lần)

Xe máy đó đi 10 km tiêu hết số lít xăng là:

2,5 : 10 = 0,25 (*l*)

Đáp số: 0,25 *l*

**Câu 7.** **Đáp án đúng là: A**

Trong 1,5 giờ, ô tô đó đi được số ki-lô-mét là:

64,2 × 1,5 = 96,3 (km)

Đáp số: 96,3 km

**Câu 8.** **Đáp án đúng là: D**

Mua 1 m dây điện phải trả số tiền là:

40 000 : 5 = 8 000 (đồng)

Mua 6,5 m dây điện cùng loại phải trả số tiền là:

8 000 × 6,5 = 52 000 (đồng)

Đáp số: 52 000 đồng

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

**Bài 1.** Áp dụng quy tắc khi nhân, chia số thập phân

|  |  |
| --- | --- |
| 33,72 × 10 = **337,2** | 75,19 × 100 = **7 519** |
| 0,5 × 0,3 = **0,15** | 2,8 × 0,5 = **1,4** |
| 11,8 × 0,1 = **1,18** | 17,65 × 0,01 = **0,1765** |
| 81,91: 10 = **8,191** | 30,7 : 1 000 = **0,0307** |

**Bài 2.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **a)** | Sửa: | **b)** | Sửa: |
| Phép tính sai vì phần thập phân ở cả hai thừa số có tất cả 4 chữ số nên ta phải tách ở tích ra 4 chữ số kể từ phải sang trái. | | Phép tính sai vì phần thập phân ở cả hai thừa số có tất cả 3 chữ số nên ta phải tách ở tích ra 3 chữ số kể từ phải sang trái. | |

**Bài 3.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5,8 × 2,3** | **7,34 × 3,8** | **2,57 × 0,6** | **0,78 × 0,52** |
|  |  |  |  |

**Bài 4.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A cartoon of a cat holding a heart  Description automatically generated55 × 0,47 | A cartoon of a cat  Description automatically generated0,55 × 0,47 | A cartoon of a cat  Description automatically generated0,55 × 4,7 | A cartoon of a cat  Description automatically generated550 × 0,47 |
|  |  |  |  | |
| A ball of yarn with a string  Description automatically generated2,585 | A ball of yarn with a string  Description automatically generated258,5 | A ball of yarn on a white background  Description automatically generated25,85 | A ball of yarn with a string  Description automatically generated0,2585 | |

**Bài 5. Bài giải**

Chiều rộng dài số mét là:

15,5 – 7,3 = 8,2 (m)

Diện tích của mảnh vườn đó là:

8,2 × 15,5 = 127,1 (m2)

Trên mảnh vườn đó, người ta thu được tất cả số ki-lô-gam dâu tây là:

3 × 127,1 = 381,3 (kg)

Đáp số: 381,3 kg dâu tây

**Bài 6. Bài giải**

5 xe ô tô chở tất cả số tấn gạo là:

4,5 × 5 = 22,5 (tấn)

Mỗi xã sẽ nhận được số tấn gạo là:

22,5 : 10 = 2,25 (tấn)

Đáp số: 2,25 tấn

