|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD − ĐT …**  **TRƯỜNG TIỂU HỌC …**  **Lớp 4 …**  **Họ và tên:** | **ĐỀ THI GIỮA HỌC KÌ II**  **LỚP 4 - NĂM HỌC …………….**  **MÔN: TOÁN**  **Thời gian làm bài: 40 phút**  **Đề số 8** |

**Phần 1. Trắc nghiệm**

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

**Câu 1.** Rút gọn phân số  ta được phân số tối giản là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 2.** Trong các phân số sau  phân số lớn hơn 1 là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 3.** Kết quả của phép tính 7 656 : 35 là:

A. 218 (dư 26) B. 218 C. 216 (dư 20) D. 218 (dư 3)

**Câu 4.** Trong các phép tính sau, phép tính có kết quả bé nhất là:

A. 4 500 × 40 B. 20 700 × 18 C. 840 000 : 60 D. 750 000 : 25

**Câu 5.** 45 là số trung bình cộng của:

A. 55 và 45 B. 15, 40 và 50

C. 43, 64, 37 và 16 D. 25, 38, 47, 56 và 59

**Câu 6.** 12 túi đựng tất cả 96 kg gạo. Vậy 15 túi như thế đựng số ki-lô-gam gạo là:

A. 105 kg B. 80 kg C. 100 kg D. 120 kg

**Phần 2. Tự luận**

**Câu 7.** Đặt tính rồi tính

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 465 283 × 7  …………………  …………………  …………………  …………………  …………………  ………………… | 745 293 × 46  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  …………………… | 48 834 : 5  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  …………………… | 2835 : 24  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  ……………………  …………………… |

**Câu 8.** Sắp xếp các phân số sau theo thứ tự từ lớn đến bé.

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………………. | ………………………………………. |

**Câu 9.** Người ta sử dụng 12 bao để đựng hết 180 kg gạo. Mỗi bao đựng số gạo như nhau. Hỏi để đựng hết 3 tạ gạo thì cần dung bao nhiêu bao như thế?

*Bài giải*

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Câu 10.** Tính giá trị của biểu thức

|  |  |
| --- | --- |
| 27 240 + 1 208 × 45  = ………………………………….……  = ………………………………………. | 7 105 × 36 – 138 135  = ………………………………….……  = ………………………………………. |

**Câu 11.** Số sách mà một cửa hàng đã bán được trong 4 tháng như sau:

Tháng Ba: 250 cuốn; tháng Tư: 180 cuốn; tháng Năm: 400 cuốn; tháng Sáu: 350 cuốn.

Viết tiếp vào chỗ chấm cho thích hợp:

**a)** Dãy số liệu thống kê về số sách mà cửa hàng bán được lần lượt theo thứ tự các tháng ở trên như sau:

.........................................................................................................................................

**b)** Cửa hàng bán được nhiều sách nhất vào tháng ..........................................................

Cửa hàng bán được ít sách nhất vào tháng .....................................................................

**c)** Trung bình mỗi tháng cửa hàng bán được ............ quyển sách.

**ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN GIẢI**

**Phần 1. Trắc nghiệm**

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

**Câu 1.**

**Đáp án đúng là: C**

Rút gọn phân số  ta được phân số tối giản là: 

**Câu 2.**

**Đáp án đúng là: C**

Trong các phân số sau  phân số lớn hơn 1 là: 

**Câu 3.**

**Đáp án đúng là: A**

****

Kết quả của phép tính 7 656 : 35 là: 218 (dư 26)

**Câu 4.**

**Đáp án đúng là: C**

Trong các phép tính sau, phép tính có kết quả bé nhất là: 20 700 × 18

4 500 × 40 = 180 000 20 700 × 18 = 372 600

840 000 : 60 = 14 000 750 000 : 25 = 30 000

**Câu 5.**

**Đáp án đúng là: D**

45 là số trung bình cộng của: 25, 38, 47, 56 và 59

Trung bình cộng của 55 và 45 là: (55 + 45) : 2 = 50

Trung bình cộng của 15, 40 và 50 là: (15 + 40 + 50) : 3 = 35

Trung bình cộng của 43, 64, 37 và 16 là: (43 + 64 + 37 + 16) : 4 = 40

Trung bình cộng của 25, 38, 47, 56 và 59 là: (25 + 38 + 47 + 56 + 59) : 5 = 45

**Câu 6.**

**Đáp án đúng là: D**

Mỗi túi đựng số ki-lô-gam gạo là: 96 : 12 = 8 (kg)

15 túi đựng số ki-lô-gam gạo là: 8 × 15 = 120 (kg)

Đáp số: 120 kg

**Phần 2. Tự luận**

**Câu 7.** Đặt tính rồi tính

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 465 283 × 7 | 745 293 × 46 | 48 834 : 5 | 2835 : 24 |

**Câu 8.** Sắp xếp các phân số sau theo thứ tự từ lớn đến bé.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Giải thích:*** | ***Giải thích:*** |

**Câu 9.**

Mỗi bao đựng được số ki-lô-gam gạo là:

180 : 12 = 15 (kg)

Đổi 3 tạ = 300 kg

3 tạ gạo cần đựng số bao là:

300 : 15 = 20 (bao)

Đáp án: 20 bao

**Câu 10.** Tính giá trị của biểu thức

|  |  |
| --- | --- |
| 27 240 + 1 208 × 45  = 27 240 + 54 360  = 81 600 | 7 105 × 36 – 138 135  = 255 780 – 138 135  = 117 645 |

**Câu 11.** Số sách mà một cửa hàng đã bán được trong 4 tháng như sau:

Tháng Ba: 250 cuốn; tháng Tư: 180 cuốn; tháng Năm: 400 cuốn; tháng Sáu: 350 cuốn.

Viết tiếp vào chỗ chấm cho thích hợp:

**a)** Dãy số liệu thống kê về số sách mà cửa hàng bán được lần lượt theo thứ tự các tháng ở trên như sau:

**250; 180; 400; 350**

**b)** Cửa hàng bán được nhiều sách nhất vào tháng **Năm.**

Cửa hàng bán được ít sách nhất vào tháng **Tư**

**c)** Trung bình mỗi tháng cửa hàng bán được **295** quyển sách.