|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG TH THẠCH BÀN B** Họ và tên: …………….......……Lớp: 4….. |  *Thứ ba ngày 30 tháng 3 năm 2021***BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II****MÔN TOÁN - LỚP 4****Năm học 2020- 2021***(Thời gian làm bài: 40 phút)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét của giáo viên** | **GV chấm kí** |
|  |
|  |
|  |

**I. Trắc nghiệm** : **(4 điểm )**

 **Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:**

1. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để 9….8 chia hết cho 3 và 9 là:

A. 0
B. 1
C. 2
D. 3

**2.** Đặc điểm của hình thoi là:

 A. Hình thoi có hai cặp cạnh đối diện song song và bằng nhau.

 B. Hình thoi có bốn cạnh song song và bằng nhau.
 C. Hình thoi có bốn cạnh bằng nhau.
 D. Hình thoi có hai cặp cạnh đối diện song song và bốn cạnh bằng nhau.

3. Phân số nào dưới đây bằng phân số $\frac{7}{8}$ ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. $\frac{21}{32}$
 | 1. $\frac{21}{24}$
 | 1. $\frac{35}{32}$
 | 1. $\frac{35}{48}$
 |

4. Phân số bé nhất trong các phân số: $\frac{3}{4}$ ; $\frac{7}{7}$ ; $ \frac{3}{2}$ ; $ \frac{4}{5}$ là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. $\frac{4}{5}$
 | 1. $\frac{7}{7}$
 | 1. $\frac{3}{2}$
 | 1. $\frac{3}{4}$
 |

5. Số thích hợp điền vào ô trống để: $ \frac{56}{32} = \frac{}{8}$ là :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. 14                  |  B. 24           |  C. 26                   |  D. 28 |

6. Các phân số được sắp xếp theo thứ tự từ lớn đến bé là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.  | B.  | C.  | D.  |

7.Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

 a. 4m2 8dm2  = 408dm2  b. 14km2  >14 000 000m2

 c.  d. 

|  |  |
| --- | --- |
| **II. PHẦN TỰ LUẬN** **Bài 1.** (2điểm) Tính a)  + =  | b) 3 - = ………………………………….  |
| c)  x : =  | d) : ( + ) =  |

**Bài 2.** (1điểm). Tìm X

|  |  |
| --- | --- |
| a) X x  = $×$…………………………………........………………………………………...…………………………………… | b) - X = : …………………………………………..…………………………………………..………………………………………….. |

**Bài 3**. (2điểm).Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 120m, chiều rộng bằng chiều dài. Trên thửa ruộng đó người ta trồng lúa, cứ 1 m2  thì thu hoạch được kg thóc.

 a. Tính diện tích thửa ruộng?

 b. Thửa ruộng đó thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

**Bài giải**

….....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

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

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

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

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

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

**Bài 4.** (1 điểm).

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Viết 4 phân số khác nhau sao cho lớn hơn $\frac{1}{7}$ và nhỏ hơn $\frac{1}{2}$

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | b/ Tính bằng cách thuận tiện nhất : $\frac{6 x 8 x 11}{66 x 4}$ ……………………………………………………………………………………………………………………………… |

**TRƯỜNG TIỂU HỌC THẠCH BÀN B**

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐIỂM KTĐK MÔN TOÁN GIỮA HỌC KÌ II LỚP 4**

**Năm học 2020- 2021**

1. **Phần trắc nghiệm (4đ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Câu | Đáp án | Điểm |
| 1 | B | 0,5 |
| 2 | D | 0,5 |
| 3 | B | 0,5 |
| 4 | D | 0,5 |
| 5 | A | 0,5 |
| 6 | C | 0,5 |
| 7 |  Điền đúng mỗi ô trống được 0,25 điểma - Đ; b - S; c - S; d - Đ.  | 1 |

**II. Phần tự luận (6 điểm)**

**Bài 1:** Tính (2 điểm)

Mỗi phép tính đúng được 0,5 điểm (Yêu cầu kết quả mỗi phép tính phải đưa về phân số tối giản, nếu chưa tối giản trừ 0,25 điểm)

**Bài 2: Tìm X** (1 điểm)

Mỗi phép tính đúng được 0,5 điểm (Yêu cầu mỗi phép tính phải làm đủ bước, nếu thiếu bước trừ 0,25 điểm)

**Bài 6:** (2 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| Câu lời giải và tính được chiều rộng của thửa ruộng : 120 : 3 = 40 ( m) Câu lời giải và tính đúng số diện tích thửa ruộng 120 x 40 = 4800 ( m2) Câu lời giải và tính đúng số thóc thu được  x 4800 = 7200( kg) Đổi 7200kg = 72 tạ Đáp số: 72 tạ thóc  (HS làm cách khác đúng cho điểm tương đương)  | 0,5 điểm0,5 điểm0,5 điểm0,25 điểm0,25 điểm |

**Bài 4:** (1 điểm): Mỗi phần, làm đúng được 0,5 điểm

1. Quy đồng 2 PS $\frac{1}{7}$ và $\frac{1}{2}$ ta có : $\frac{2}{14}$ và $\frac{7}{14}$

4 PS cần tìm là : $\frac{3}{14}$; $\frac{4}{14}\frac{5}{14}$; $\frac{6}{14}$

1. Tính bằng cách thuận tiện nhất $\frac{6 × 8 × 11}{66 × 4}= \frac{6 × 4 × 2 × 11}{6 × 11 × 4}=2 $