UBND HUYỆN CÁT HẢI

**TRƯỜNG TH&THCS HÀ SEN**

**ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**Môn Toán Lớp 4, Năm học 2021-2022**

*(Thời gian làm bài 40 phút)*

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng.**

**Câu 1:** Phân số  bằng phân số nào dưới đây:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 2:** Rút gọn phân số  ta được phân số tối giản là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 3:** Phép tính  +  có kết quả là:

A.  B.5 C.  D. 

**Câu 4:** Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của  là:

A. 2 B. 25 C. 12 D. 21

**Câu 5:** Số thích hợp viết vào chỗ chấm 6 m2 5dm2 = …… dm2 là:

A. 650 B. 65 C. 605 D. 6 005

**Câu 6**: Một hình thoi có tổng độ dài hai đường chéo là 28cm và hiệu hai đường chéo là 4cm. Diện tích của hình thoi đó là:

A. 96 cm2 B. 192 cm2 C. 54cm2 D. 108cm2

**Câu 7:** Giá trị của biểu thức  -  :  là:

A.  B. 1 C.  D. 

**II. PHẦN TỰ LUẬN**

**Câu 8**: Tính:

a) b)  c)  d)  : 

**Câu 9**: Một thửa ruộng hình bình hành có cạnh đáy gấp2 lần chiều cao và tổng độ dài cạnh đáy và chiều cao là 150 m. Trên thửa ruộng đó người ta trồng lúa, trung bình cứ 1m2 thu được ****kg thóc. Hỏi đã thu được ở thửa ruộng đó bao nhiêu kg thóc?

**Câu 10**: Trung bình cộng tuổi bố, mẹ và Lan là 22 tuổi. Tổng số tuổi của mẹ và tuổi của Lan là 34 tuổi. Tính tuổi của bố Lan.

*Trân Châu, ngày 27 tháng 4 năm 2022*

|  |  |
| --- | --- |
| **BAN GIÁM HIỆU KÍ DUYỆT** | **NGƯỜI RA ĐỀ** |

UBND HUYỆN CÁT HẢI

**TRƯỜNG TH&THCS HÀ SEN**

**HƯỚNG DẪN CHẤM KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**Môn Toán Lớp 4, Năm học 2021-2022**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Đáp án** | B | D | A | A | C | A | D |
| **Điểm** | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |

**II. PHẦN TỰ LUẬN**

**Câu 8: (2 điểm mỗi phép tính đúng được 0,5 điểm)**

a) =  b) = 

c) = = d) 

**Câu 9: (2 điểm)**

Bài giải

Hs vẽ đúng sơ đồ dạng toán tìm hai số khi biết tổng và hiệu: 0,5điểm

Chiều cao thửa ruộng là:

150 : (1 + 2) = 50 (m) 0,25 điểm

Độ dài cạnh đáy thửa ruộng là:

150 – 50 = 100 (m) 0,25 điểm

Diện tích thửa ruộng đó là:

100 x 50 = 5 000 (m2) 0,25 điểm

Thửa ruộng đó thu hoạch được số thóc là: 0,25 điểm

**** x 5000 = 3 000 (kg) 0,25 điểm

Đáp số: 3 000 kg thóc 0,25 điểm

**Câu 10: (1 điểm)**

Tổng số tuổi của ba người trong gia đình Lan là: 0,25 điểm

22 x 3 = 66 (tuổi) 0,25 điểm

Tuổi của bố Lan là:

66 – 34 = 32 (tuổi) 0,25 điểm

Đáp số: 32 tuổi 0,25 điểm

*Trân Châu, ngày 27 tháng 4 năm 2022*

|  |  |
| --- | --- |
| **BAN GIÁM HIỆU KÍ DUYỆT** | **NGƯỜI RA ĐỀ** |

UBND HUYỆN CÁT HẢI

**TRƯỜNG TH&THCS HÀ SEN**

**MA TRẬN KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**Môn Toán Lớp 4, Năm học 2021-2022**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Chủ để** | | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng** | |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **1. Số học:**  - Rút gọn phân số, các phép tính với phân số.  - Giải toán tìm hai số khi biết hiệu và tỉ số của hai số.  - Nhân một hiệu với một số. | Số câu | 03 |  | 02 | 01 |  |  |  | 01 | **05** | **01** |
| Câu số | 1,2,3 |  | 4,7 | 8 |  |  |  | 10 | **1,2,3,4,7** | **8** |
| Số điểm | 1,5 |  | 2,0 | 2,0 |  |  |  | 1,0 | **2,0** | **2,0** |
| **2. Đại lượng và đo đại lượng:**  - Đổi số đo diện tích. | Số câu | 01 |  |  |  |  |  |  |  |  | **01** |
| Câu số | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  | **5** |
| Số điểm | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  | **0,5** |
| **3. Yếu tố hình học:**  - Diện tích hình thoi.  - Diện tích hình bình hành. | Số câu |  |  |  |  | 01 | 01 |  |  | **01** | **01** |
| Câu số |  |  |  |  | 6 | 9 |  |  | **6** | **9** |
| Số điểm |  |  |  |  | 1,0 | 2,0 |  |  | **1,0** | **2,0** |
| **Tổng** | **Số câu** | **04** | | **03** | | **02** | | **01** | | **10** | |
| **Số điểm** | **2,0** | | **4,0** | | **3,0** | | **1,0** | | **10** | |

*Trân Châu, ngày 27 tháng 4 năm 2022*

|  |  |
| --- | --- |
| **BAN GIÁM HIỆU KÍ DUYỆT** | **NGƯỜI RA ĐỀ** |