|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG TIỂU HỌC PHÚ ĐÌNH | ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II  Năm học: 2016 – 2017 -Môn: Toán  Thời gian: 40 phút |

Họ và tên:……………………………………………….Lớp 5………

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm | Lời nhận xét của thầy, cô  …………………………………………………………….  …………………………………………………………….  …………………………………………………………….  ……………………………………………………………. |

**I.TRẮC NGHIỆM**

**Em hãy khoanh vào chữ cái trước ý đúng:**

**Câu 1.** (M1)

Số thập phân gồm 55 đơn vị, 7 phần trăm, 2 phần nghìn viết là:

A. 55, 720 B. 55, 072 C. 55,027 D. 55,702

**Câu 2:** (M1)

Phép trừ 712,54 - 112,54 có két quả đúng là:

A. 70,54 B. 700,54 C. 600 D. 700,54

**Câu 3.** (M2)

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

Giá trị của biểu thức: 8,98 + 1,02 x 12 là:

A. 22,22 B. 12, 24 C. 10,00 D.21,22

**Câu 4.** (M1)

2 giờ 15 phút = ........phút  
A. 120 phút B. 135 phút C. 215 phút  D. 205 phút

**Câu 5.** (M2)

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

55 ha 17 m2 = .....,.....ha

A. 55,0017 B. 55,17 C. 55, 017 D. 55, 000017

**Câu 6.** (M2)

Lớp học có 18 nữ và 12 nam. Hỏi số học sinh nữ chiếm bao nhiêu phần trăm số học sinh cả lớp?

A. 150% B. 60% C. 40% D. 80%

**II.TỰ LUẬN**

**Câu 7.** (M3)

Đặt tính rồi tính :   
a/ 355,23 + 347,56 b/ 479,25 – 367,18  
............................................... ...................................................  
................................................ ....................................................  
................................................. ....................................................  
.................................................. .....................................................  
c/ 28,5 x 4,3 d/ 24,5 : 7  
................................................... ........................................................  
.................................................. ........................................................  
.................................................. ........................................................  
.................................................. .........................................................  
................................................. ........................................................

**Câu 8.** (M4) Một người đi xe máy từ khởi hành từ A lúc 8 giờ 30 phút và đến B lúc 9 giờ 42 phút. Quãng đường AB dài 60km. Em hãy tính vận tốc trung bình của xe máy với đơn vị đo là km/ giờ?

Bài giải.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Câu 9.** (M4) Một mảnh đất hình thang có đáy lớn 150 m và đáy bé bằng  đáy lớn, chiều cao bằng  đáy lớn. Tính diện tích mảnh đất hình thang đó?

Bài giải.

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

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

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

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

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

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

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

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

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**HƯỚNG DẪN CHẤM TOÁN LỚP 5**

**CUỐI HỌC KÌ II**

**Năm học: 2016 - 2017**

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

**Câu 7.** (2 điểm)

Đặt tính rồi tính :   
a/ 355,23 + 347,56 b/ 479,25 – 367,18

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| + | 355,23 |  | \_ | 479,25 |
| 347,56 |  | 367,18 |
| 702,79 |  |  | 112,07 |

c/ 28,5 x 4,3 d/ 24,5 : 7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| x | 28,5 |  | 24,5 | 7 |
| 4,3 |  | 35 | 3.5 |
|  | 855 |  | 0 |  |
|  | 1140 |  |  |  |
|  | 122,55 |  |  |  |

**Câu 8:** (1,5 điểm) Có lời giải, phép tính và tính đúng kết quả:

**Bài giải:**

Thời gian xe máy đi từ A đến B là

9 giờ 42 phút - 8 giờ 30 phút = 1 giờ 12 phút

Đổi 1 giờ 12 phút = 1, 2 giờ

Vận tốc trung bình của xe máy là

60 : 1,2 = 50 (km/giờ)

Đáp số: 50 km /giờ

**Câu 9 : (1,5 điểm)** Có lời giải, phép tính và tính đúng kết quả

**Bài giải:**

Đáy bé mảnh đất hình thang.

150 : 5 x 3 = 90 (m)

Chiều cao mảnh đất hình thang:

150 : 5 x 2 = 60 (m)

Diện tích mảnh đất hình thang:

(150 + 90) x 60 : 2 = 7200 (m2)

Đáp số: 7200 m2

(Mọi cách giải khác nếu đúng đều được điểm tối đa)

**(Học sinh thực hiện gộp các phép tính vẫn cho điểm tối đa)**

**Ma trận đề kiểm tra cuối năm học, lớp 5**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mạch kiến thức,  kĩ năng | Số câu và số điểm | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng** | |
| TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL | TN | TL |
| Số tự nhiên, phân số, số thập phân và các phép tính với chúng. Tỉ số phần trăm. | Số câu | 2 |  | 2 |  |  | 1 |  |  | **4** | **1** |
| Số điểm | 2,0 |  | 2,0 |  |  | 4,0 |  |  | **4,0** | **4,0** |
| Đại lượng và đo đại lượng: độ dài, khối lượng, thời gian, diện tích, thể tích. | Số câu | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  | **2** |  |
| Số điểm | 0,5 |  | 0,5 |  |  |  |  |  | **1,0** |  |
| Yếu tố hình học: chu vi, diện tích, thể tích các hình đã học. | Số câu |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | **1** |
| Số điểm |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 |  | **1,5** |
| Giải bài toán về chuyển động đều; bài toán có liên quan đến các phép tính với số đo thời gian. | Số câu |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | **1** |
| Số điểm |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 |  | **1,5** |
| Tổng | Số câu | **3** |  | **3** |  |  | **3** |  | **2** | **6** | **3** |
| Số điểm | **1,5** |  | **1,5** |  |  | **4,0** |  | **3,0** | **5,0** | **7,0** |