|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN NHO QUAN**TRƯỜNG TH&THCS LẠNG PHONG** | **MA TRẬN** **ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: TOÁN LỚP 5** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tên nội dung, chủ đề, mạch kiến thức.** | **Số câu,****Câu số****Số điểm** | **Mức 1** | **Mức 2** | **Mức 3** | **Tổng** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **Số và phép tính**Biết viết và xác định giá trị các chữ số trong số thập phân. Biết làm tròn số thập phân. Biết so sánh số thập phân và sắp xếp các số thập phân theo thứ tự. Biết thực hành các phép tính cộng, trừ nhân chia phân số.  | Số câu | 4 |  | 1 | 1 |  | 1 | **5** | **2** |
| Câu số | 1,2,3,4 |  | 5 | 8 |  | 10 |  |  |
| Số điểm | 4 |  | 1 | 1 |  | 1 | **5** | **2** |
| **Hình học và đo lường**- Dựa vào số đo góc để xác định góc vuông, góc nhọn, góc tù. Biết tính diện tích hình chữ nhật và vận dụng giải bài toán có liên quan.- Biết tên gọi, kí hiệu và mối quan hệ giữa các đơn vị đo lường đã học. - Biết chuyển đổi các số đo đại lượng dưới dạng số thập phân. | Số câu | 1 |  | 1 | 1 |  |  | **2** | **1** |
| Câu số | 7 |  | 6 | 9 |  |  |  |  |
| Số điểm | 1 |  | 1 | 1 |  |  | **2** | **1** |
| **Tổng số câu** | **5** |  | **2** | **2** |  | **1** | **7** | **3** |
| **Tổng số điểm** | **5** |  | **2** | **2** |  | **1** | **7** | **3** |

|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN NHO QUAN**TRƯỜNG TH&THCS LẠNG PHONG** | **ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: TOÁN LỚP 5***(Thời gian làm bài 40 phút)* |

Họ tên học sinh**: ……………………………………………………………………………………………………………………………** lớp **…………………….…..**

|  |  |
| --- | --- |
| Họ tên giáo viên coi kiểm tra | Họ tên giáo viên chấm bài kiểm tra |
| **…………………………………………………………………………………………………****………………………………………………………………………………………………….** | **…………………………………………………………………………………………………….****………………………………………………………………………………………………….** |

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm bài kiểm tra | Nhận xét của giáo viên chấm bài kiểm tra |
|  | **……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….****……………………………………………………………………………………………………………………………………………….****……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….** |

**Khoanh tròn vào đáp án trước câu trả lời đúng từ câu 1 đến câu 4**

**Câu 1.** Số 30 viết dưới dạng số thập phân là:

 A. 30,7 B. 30,07 C. 30,007 D. 300,7

**Câu 2**. Số thập phân gồm 5 chục, 6 đơn vị, bảy phần trăm viết là:

 A. 56,7 B. 56,07 C. 56,007 D. 567

**Câu 3.** Giá trị của chữ số 3 trong số 12,37 là:

 A. 300 B. 30 C. 3 D.

**Câu 4.** Làm tròn số thập phân 52,36 đến hàng phần mười ta được số:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. 52,3 |  B. 52,4 | C. 52,36 | D. 52,37 |

**Câu 5.** **Sắp xếp các số thập phân** 7,32; 5,89; 5,889; 6,309 **theo thứ tự từ lớn đến bé:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Câu 6.** **Đúng ghi Đ, Sai ghi S vào ô trống:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) 2m 5dm = 2,5 m |  |  b) 12m6dm = 12,6 m |  |

**Câu 7.** **Nối số đo ở cột A với góc tương ứng ở cột B**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A |  | B |
| **Số đo** |  | **Góc** |
| a) 30° |  |  1) Góc vuông |
| b) 90° |  |  2) Góc nhọn |
| c) 120° |  |  3) Góc tù |
| d) 60° |  |  |

**Câu 8.** **Tính**

a)

b)

c)

d)

 **Câu 9. Giải bài toán :** Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 20 m, chiều rộng bằng chiều dài. Người ta dành  diện tích thửa ruộng để trồng rau. Tính diện tích phần đất trồng rau?

**Bài giải**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Câu 10.** **Tính giá trị biểu thức bằng cách thuận tiện:**

 ( 1 + ) × ( 1 + ) × ( 1 + ) - ( 1 - ) × ( 1 - ) × ( 1 - )

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN NHO QUAN**TRƯỜNG TH&THCS LẠNG PHONG** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: TOÁN LỚP 5***(Thời gian làm bài 35 phút)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **1** | B | 1 (điểm) |
| **2** | B | 1 (điểm) |
| **3** | D | 1 (điểm) |
| **4** | B | 1 (điểm) |
| **5** | 7,32; 6,309; 5,89; 5,889 | 1 (điểm) |
| **6** | a) Đ b) S | 1 (điểm), mỗi ý đúng 0,5 điểm |
| **7** | a-2; b-1; c-3; d-2 | 1 (điểm) mỗi ý đúng 0,25 điểm |
| **8** | a)  b)  c)  d)  | 1 (điểm), mỗi ý đúng 0,25 điểm |
| **9** | Bài giảiChiều rộng của thửa ruộng hình chữ nhật là:20 x = 12 (m)Diện tích thửa ruộng hình chữ nhật là:20 x 12 = 240 (m)Diện tích phần đất trồng rau là:240 x  = 168 (m) Đáp số: 168 (m) | 0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm0,25 điểm |
| **10** | ( 1 + ) × ( 1 + ) × ( 1 + ) - ( 1 - ) × ( 1 - ) × ( 1 - )= xx - xx= 2-= | 0,25 điểm0,5 điểm0,25 điểm |

 *- Nếu câu trả lời sai mà phép tính đúng không cho điểm.*

*- Làm cách khác đúng vẫn cho điểm*