|  |
| --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC TRẦN QUỐC TUẤN** |

**ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI HỌC KÌ 1- NĂM HỌC: 2024-2025**

**MÔN: TOÁN 5**

**I. TRẮC NGHIỆM**

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng hoặc điền vào chỗ trống*

**Câu 1.** Kết quả của phép tính 8 765 - 635 × 6là: *(Số tự nhiên - Chủ đề: Số và phép tính) Mức 1 - 0,5 điểm*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 4 955. | B. 11 575. | C. 961. | D. 1 001. |

**Câu 2.** Kết quả của phép tính là: *(Phân số và các phép tính với phân số - Chủ đề: Số và phép tính - Mức 1 - 0,5 điểm)*



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.
 | B. . | C. . | D. . |

**Câu 3.** Làm tròn số thập phân 97,376 đến hàng phần mười, ta được số: *(Số thập phân – Chủ đề: Số thập phân - Mức 1 - 0,5 điểm)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 97,3. | B. 97,4. | C. 97,5. | D. 97,6. |

**Câu 4.** Cho bảng thống kê thành tích thi bơi cự li 200m của ba vận động viên đạt thành tích cao nhất như sau: *(Một số yếu tố thống kê – Chủ đề: Một số yếu tố thống kê và xác suất - Mức 1 - 0,5 điểm)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vận động viên | *Lan* | *Mai* | *Hương* |
| Thời gian | 5 phút | 2,6 phút | 200 giây |

Thứ tự các vận động viên đã về nhất, nhì, ba lần lượt là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Mai, Hương, Lan.C. Hương, Mai, Lan. | B. Lan, Mai, Hương.D. Mai, Lan, Hương. |

**Câu 5.** Viết số thích hợp điền vào chỗ chấm *(Số thập phân – Chủ đề: Các phép tính với số thập phân - Mức 1 - 0,5 điểm)*

a. 0,86 × 10 = ………… 6,165 : 0,01 = …………

**Câu 6.** Viết số thích hợp điền vào chỗ chấm: *(Đo lường – Chủ đề: Hình học và đo lường - mức 1 - 0,5 điểm)*

|  |  |
| --- | --- |
|  a, 34 ha 79 m2 = ….…...…. m2 |  b, 6 455 *ml* = …….…...… *l* |

**Câu 7.** Chu vi hình tròn đường kính 2,5 cm là: *(Hình học phẳng và hình khối – Chủ đề: Hình học và đo lường - Mức 1 - 0,5 điểm)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 7,85 cm. | B. 9,85 cm. | C. 10,5 cm. | D. 15,5 cm. |

**Câu 8.**  Diện tích phần tô đậm của hình bên là:

 *(Đo lường – Chủ đề: Hình học và đo lường - mức 3 - 0,5 điểm*



1. 8,35 cm2
2. 7,35 cm2
3. 12,35 cm2
4. 15,35 cm2

**II. TỰ LUẬN**

**Câu 9.** Đặt tính rồi tính: *(Số thập phân – Chủ đề: Số và phép tính - Mức 1*

 *( 2 điểm)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) 56,389 – 32,546 | b) 76,438 + 53,134 | c) 10,3 x 2,5 | d) 45,25 : 0,5 |

|  |
| --- |
|  |

**Câu 10.** Mảnh đất nhà ông ngoại có dạng hình thang với đáy lớn 12,5 m, đáy bé 8,4 m và chiều cao 8 m. Ông ngoại quyết định xây một cái bể cá hình tròn ở giữa mảnh vườn. Bể cá có bán kính bằng 3 m. Hỏi diện tích phần đất còn lại của ông ngoại sau khi xây bể cá là bao nhiêu? *(Hình học phẳng và hình khối – Chủ đề: Hình học và đo lường - Mức 2 – (1,5 điểm)*

**Câu 11.** Người ta trồng lúa trên một thửa ruộng hình chữ nhật có chu vi 300 m, chiều rộng ngắn hơn chiều dài 50 m.

1. Tính diện tích thửa ruộng đó?
2. Biết rằng trung bình cứ 10 m2 thu hoạch được 30kg thóc. Hỏi thửa ruộng thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

 *( Chủ đề: Số và phép tính- số đo diện tích, khối lượng, độ dài - Mức 3 – 1,5 điểm)*

**Câu 12.** Tính bằng cách thuận tiện:*(Số thập phân và các phép tính với số thập phân - Chủ đề: Số và phép tính - Mức 2 – 1 điểm)*

1. 43,8 × 2,4 + 43,8 × 7,6 b) 5,8 × 87,3 – 5,8 × 27,3

**HƯỚNG DẪN CHẤM BÀI KIỂM TRA**

1. **TRẮC NGHIỆM : 4 điểm**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Đáp án** | A | D | B | A | Điền mỗi ý đúng được 0,25đa. 8,6b. 616,5 | Điền mỗi ý đúng được 0,25đa. 340 079 m2 b. 6,455l | A7,85cm | B7,35m2 |
| **Điểm** | 0,5 | 0.5 | 0.5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |

**II.TỰ LUẬN: 6 điểm**

**Câu 9 (2 điểm).** Mỗi phép tính thực hiện và có kết quả đúng được 0,5 điểm

a. 23,843 b. 129, 572 c. 25, 75 c. 25, 75 d. 90, 5

Câu 10 (1,5 điểm)

Bài giải:

|  |
| --- |
| Diện tích mảnh đất hình thang là: |
| (12,5 + 8,4) × 8 : 2 = 83,6 (m2) |
| Diện tích bể cá hình tròn là: |
| 3 × 3 × 3,14 = 28,26 (m2) |
| Diện tích phần đất còn lại là |
| 83,6 – 28,26 = 55,34 (m2) |
| Đáp số: 55,34m2 |

 Câu 11. (1,5 điểm)

 Tóm tắt và bài giải đúng

Nửa chu vi của thửa ruộng đó là:

 300 : 2 = 150 (m)

1. Chiều dài thửa ruộng là:

(150 + 50) : 2 = 100 (m)

 Chiều rộng thửa ruộng là:

 150 – 100 = 50 (m)

 Diện tích thửa ruộng là:

1. 50 = 5000(m2)

 b) Thửa ruộng thu hoạch được số kg thóc là:

 5000 : 10 x 30 = 15000 (kg)

 Đổi: 15000 kg = 150 tạ

 Đáp số: a) 5000m2; b) 150 tạ thóc

Câu 12. (1 điểm)

a) 43,8 × 2,4 + 43,8 × 7,6 b) 5,8 × 87,3 – 5,8 × 27,3

 = 43,8 × ( 2,4 + 7,6) = 5,8 × ( 87,3 – 27,3)

= 43,8 × 10 = 5,8 × 60

= 438 = 348

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MẠCH KIẾN THỨC, KĨ NĂNG** | **Số câu, số điểm** | **Mức 1** | **Mức 2** | **Mức 3** | **Mức 4** | **Cộng** |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| 1. **Số học:**

- Số tự nhiên và các phép tính với số tự nhiên- Phân số và các phép tính với phân số- Các phép tính với số thập phân | Số câu | 3 | 3 |  | 1 |  |  |  |  | 3 | 4 |
| Câu số | 1,2,3 | 5, 6, 9 |  | 12 |  |  |  |  |  |  |
| Số điểm | 1,5 | 3,0 |  | 1 |  |  |  |  | 2,5 | 3,0 |
| 1. **Hình học và đo lường**

- Hình phẳng và hình khối- Đo lường | Số câu | 1 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  | 2 | 2 |
| Câu số | 7 |  |  | 10 | 8 | 11 |  |  |  |  |
| Số điểm | 0,5 |  |  | 1,5 | 0,5 | 1,5 |  |  | 2,0 | 2,0 |
| 1. **Một số yếu tố thống kê và xác suất**

- Một số yếu tố thống kê. | Số câu | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| Câu số | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Số điểm | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 |  |
| **Tổng số câu** | 5 | 3 |  | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 2,5 | 3,0 |  | 2,5 | 0,5 | 1,5 |  |  |  |  |
| **Tổng số điểm** | 5,5 | 2,5 | 2,0 |  |  |
| **Tỷ lệ %** | **55%** | **25%** | **20%** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GIÁO VIÊN RA ĐỀLê Thị HiếuTrịnh Thị Hải | CHUYÊN MÔN DUYỆTPHT: Nguyễn Hữu Trãi | **HIỆU TRƯỞNG****Nguyễn Văn Khang** |