|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG TIỂU HỌC QUYẾT THẮNG** | **BÀI KIỂM TRA CUỐI NĂM HỌC**  **NĂM HỌC 2022 - 2023**  **MÔN: TOÁN LỚP 5**  *Thời gian:40 phút (Không kể thời gian giao đề)* |

Họ và tên: ........................................................................Lớp:...................................

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm | Nhận xét của giáo viên |
|  |  |

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM**

**PHẦN I. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu.** (6đ)

**Câu 1**. Chữ số 5 trong số 20,513 thuộc hàng nào ? **(M1- 0,5đ)**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Hàng trăm. | B. Hàng phần mười. |
| C. Hàng phần trăm. | D. Hàng phần nghìn. |

**Câu 2.** Số gồm 1 trăm và 9 phần nghìn được viết là: **M1-0,5 đ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.1009 | B.1,009 | C. 1,900 | D. 1,09 |

**Câu 3.** Chữ số 7 trong số 181,075 có giá trị là : **(M1 -0,5đ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 7 | B. | C. | D. |

**Câu 4.** **(M2 -0,5đ)** Số thích hợp điền vào chỗ chấm: 45ha 50dam = … m

A. 4550m B. 455000m C. 4550000m D. 450000m

**Câu 5.** Số dư trong phép chia 16,81:5,2 là:**(M3 – 0,5đ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 17 | B. 0,17 | C. 1,7 | D. 0,017 |

**Câu 6 .** Từ 12 giờ kém 10 phút đến 12 giờ 10 phút có : **(M1 – 0,5đ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 40 phút | B. 30 phút. | C. 20 phút. | D. 10 phút. |

**Câu 7**: Một tam giác có diện tích là 5,95dm2, cạnh đáy là 35cm thì chiều cao là**:** M4 -0,5đ

A.3,4 dm B.4,32 dm C.1,7 dm D. 20,825dm

**Câu 8: Hình lập phương có diện tích toàn phần là 150**cm2 **, cạnh của hình lập phương đó là: M2 -0,5đ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 15cm | B. 5cm2 | C. 5cm | D. 25 cm |

**Câu 9:** Hình lập phương có tổng độ dài các cạnh là 60cm. Thể tích của hình lập phương đó là :  **(M3-0,5đ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 125 cm3 | B. 25 cm3 | C. 225 cm3 | C. 125 |

**Câu 10**: Vận tốc của một người đi xe máy là 500m/phút. Người đó đi một quãng đường hết 1 giờ 30 phút. Vậy quãng đường người đó đã đi là: **M2 -0,5đ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 45km | B. 4500km | C. 450km | D.45000km |

**Câu 11**. Viết số thích hợp vào chỗ chấm: **(M1 -1đ)**

5 giờ 45 phút = ……… giờ 7 tấn 5 kg = ……. kg

8 m2 5 dm2 = ……… m2 25 m3 26 dm3= …….m3

**PHẦN II: TỰ LUẬN: (4đ)**

**Câu 12**: Đặt tính rồi tính : **M2 – 1đ**

a. 7 năm 6 tháng + 4 năm 9 tháng b. 17 phút 55 giây : 5

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

**Câu 13.** Tính giá trị của biểu thức: **M2 – 0,5đ**

136,5 – 100 : 2,5 x 0,9

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

**Câu 14**: Một ô tô đi từ A đến B với vận tốc 54 km/giờ. Cùng lúc đó một xe máy đi từ B đến A với vận tốc 36 km/ giờ. Hỏi sau mấy giờ ô tô gặp xe máy, biết quãng đường AB dài 144km ? **M3 – 2đ**

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

**Câu 15:** Tìm x: M4- 0,5đ

*x* :  + *x* :  + *x*:  = 800

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

**MA TRẬN ĐỀ TOÁN LỚP 5 CUỐI KÌ II**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức kĩ năng** | **Số câu số điểm** | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng** | |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| Số học (35%) | Số câu | 3 |  | 1 | 1 | 1 |  |  | 1 | 5 | 2 |
| Số điểm | 1,5 |  | 0,5 | 0,5 | 0,5 |  |  | 0,5 | **2,5** | **1,0** |
| Câu số | 1,2,3 |  | 4 | 12 | 5 |  |  | 15 |  |  |
| Đại lượng và đo đại lượng (30%) | Số câu | 2 |  |  | 1 |  |  | 1 |  | 3 | 1 |
| Số điểm | 1,5 |  |  | 1,0 |  |  | 0,5 |  | **2,0** | **1,0** |
| Câu số | 6,11 |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |
| Yếu tố hình học (10%) | Số câu |  |  | 1 |  | 1 |  |  |  | 2 |  |
| Số điểm |  |  | 0,5 |  | 0,5 |  |  |  | **1,0** |  |
| Câu số |  |  | 8 |  | 9 |  |  |  |  |  |
| Toán chuyển động đều  (25%) | Số câu |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  | 1 | 1 |
| Số điểm |  |  | 0,5 |  |  | 2,0 |  |  | 0,5 | 2,0 |
| Câu số |  |  | 10 |  |  | 14 |  |  |  |  |
| **Tổng** | Số câu | 5 |  | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 11 | 4 |
| Số điểm | 3,0 |  | 1,5 | 1,5 | 1,0 | 2,0 | 0,5 | 0,5 | **6,0** | **4,0** |

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG TH QUYẾT THẮNG** | **HD CHẤM BÀI KIỂM TRA CUỐI NĂM HỌC**  **NĂM HỌC 2022 - 2023**  **MÔN TOÁN - LỚP 5** |

**Phần I: 6,0 điểm:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu 1 | Câu 2 | Câu 3 | Câu 4 | Câu 5 | Câu 6 | Câu 7 | Câu 8 | Câu 9 | Câu 10 | Câu 11 |
| B | B | B | B | B | C | A | C | A | A | D |
| 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ |

**Câu 11**. Viết số thích hợp vào chỗ chấm: **(M1 -1đ)**

5 giờ 45 phút = 5,45 giờ 7 tấn 5 kg = 7005 kg

8 m2 5 dm2 = 8,05 m2 25 m3 26 dm3= 25, 026 m3

**Phần II: 4 điểm:**

**Câu 12**: (Mỗi ý đúng 0,5 đ)

a, 12 năm 3 tháng c, 3 phút 35 giây

**Câu 13. Tính giá trị của biểu thức: M2 – 0,5đ**

136,5 – 100 : 2,5 x 0,9

= 136,5 – 40 x 0,9

= 136,5 – 36

= 100,5

**Câu 14:** (2 điểm) M3

**Bài giải**

Tổng vận tốc của ô tô và xe máy là: (0,25đ)

54 + 36 = 90 (km/ giờ) (0,5đ)

Thời gian đi để ô tô gặp xe máy là: (0,25đ)

144 : 90 = 1,6 (giờ) (0,5đ)

Đáp số: 1,6 giờ (0,5đ)

**Câu 15:** (0,5 điểm)

*x* :  + *x* :  + *x* :  = 800

*x* x 4 + *x* x 2 + *x* x 4 = 800

*x* x (4 + 2 + 4) = 800

*x* x 10 = 800

*x* = 80