|  |  |
| --- | --- |
|  UBND HUYỆN KIM THÀNH**TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM ĐÍNH****Đề chính thức** | **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI NĂM HỌC**MÔN : TOÁN - LỚP 5**NĂM HỌC: 2022 - 2023***Thời gian: 40 phút* |

**Họ và tên học sinh:** ………………………………….. **Lớp** ………………

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐIỂM** | *......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................* |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM**

***Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng và hoàn thiện bài tập theo yêu cầu:***

**Câu 1.** a) Chữ số 5 trong số 89,259 thuộc hàng nào?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A.  Hàng chục  |  B.  Hàng phần mười |  C.  Hàng phần trăm  |

 b) Số thập phân gồm: hai mươi bốn đơn vị, năm phần mười, tám phần nghìn viết là:

 A. 24,58       ; B. 24,508      ;    C. 24,058      ;  D. 24,5008 **Câu 2.** Tỉ số phần trăm của 12 và 60 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. 200% ;  |  B. 0,2% ;  | C. 2% ; | D. 20%  |

**Câu 3.** Số bé nhất trong các số: **3,055; 3,050; 3,005; 3,505** là:

 A. 3,505 ; B. 3,050 ; C. 3,005 ; D. 3,055

**Câu 4**:Gửi tiền tiết kiệm 1 000 000 đồng với lãi suất 0,6% một tháng thì mỗi tháng nhận được tiền lãi là:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A. 6000 đồng |  B. 600 đồng |  C. 60 đồng  |  D. 60000 đồng |  |

**Câu 5.** Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

 a) 3m3 52dm3 = ............... m3 ; b) 2$\frac{7}{10}$ km2 = ………… ha

**Câu 6.** Một hình lập phương có diện tích xung quanh là 64m2. Diện tích toàn phần của hình lập phương đó là:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A. 96 m3  | B. 64 m3  |  C. 69 m3  |  D. 46 m3 |  |

**Câu 7.** Một người đi từ nhà đến một thành phố, lúc đầu người đó đi tàu hỏa với vận tốc 45km/ giờ trong 2 giờ. Sau đó đi xe máy với vận tốc 30km/giờ, trong 15 phút thì đến nơi. Hỏi độ dài quãng đường người đó đi từ nhà đến thành phố dài bao nhiêu ki-lô-mét?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A. 125,5km | B. 105,2km | C. 105,5 km  | D. 97,5 km |  |

**II. PHẦN TỰ LUẬN**

**Câu 8.** Đặt tính rồi tính:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  a) 53,28 + 77,8 |  ; b) 367,2 - 128,86 ;  |  c) 12,6 x 4,7 ; | d) 52,08 : 4,2 |

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

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

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

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

**Câu 9.** Một bể cá bằng kính dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 15dm, chiều rộng 0,8m, chiều cao là 1,2 m.

a. Tính thể tích của bể cá.

b. Biết lượng nước trong bể bằng 80% thể tích bể. Hỏi còn phải đổ bao nhiêu lít nước nữa thì bể mới đầy nước? (biết rằng 1 dm3 = 1*l*)

**Bài giải**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Câu 10.** a)Tính bằng cách thuận tiện nhất:

 2 x 4 x 8 x 16 x 32 x 0,3125 x 0,5 x 0,25 x 0,125 x 0,625

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

b) Em hãy điền vào chỗ trống để hoàn thiện bài toán sau và thực hiện giải toán:

Nếu tổng tiền lương một tháng của gia đình em là................................ đồng. Cho biết mỗi tháng gia đình để dành được 15% số tiền lương. Tính số tiền gia đình em để dành được trong một năm?

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

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

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

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

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

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

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

 ------------------- HẾT --------------------

Giáo viên coi ..................................................................................................

Giáo viên chấm.................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN KIM THÀNH **TRƯỜNG TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM ĐÍNH** | **BIỂU ĐIỂM CHẤM MÔN TOÁN****CUỐI NĂM HỌC - LỚP 5****NĂM HỌC: 2022 - 2023** |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM** *(5 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** |
| **Đáp án** | a.Cb.B | D | C | A | a) 3,052b) 270 |  A | D |
| **Số điểm** | 1đ | 0,5đ | 0,5đ | 0,5đ | 1,0đ | 0,5đ | 1,0đ |

**II. PHẦN TỰ LUẬN** *(5 điểm)*

**Câu 8:** *(2,0 điểm)* *Tính đúng mỗi phần được 0,5 điểm*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) 131,08 | b) 238,34 | c) 59,22 | d) 12,4 |

**Câu 9:** *(2,0 điểm)*

a) Đổi 15dm = 1,5m *(0,5 điểm)*

Thể tích của bể cá là:

1,5 x 0,8 x 1,2 = 1,44m3 *(0,5 điểm)*

b) Đổi 1,44m3 = 1440dm3 = 1440*l (0,25 điểm)*

Lượng nước có trong bể là:

1440 x 80 : 100 = 1152 (*l*) *(0,25 điểm)*

Lượng nước cần đổ thêm để đầy bể là:

1440 - 1152 = 288 (*l*) *(0,25 điểm)*

Đáp số: a) 1,44m3

 b) 288 *l* nước *(0,25 điểm)*

*\* Lưu ý: HS trình bày lời giải khác, GV vẫn đánh giá tổng điểm tùy theo bài làm của HS*

**Câu 10:** *(1,0 điểm)**Làm đúng mỗi phần được 0,5 điểm*

a) 2 x 4 x 8 x 16 x 32 x 0,3125 x 0,5 x 0,25 x 0,125 x 0,625

 = (2 x 0,5 ) x (4 x 0,25) x (8 x 0,125 ) x (16 x 0,625) x (32 x 0,3125 )

 = 1 x 1 x 1 x 10 x 10

 = 100

 *b) HS tự hoàn thành bài toán và giải theo khả năng*