**BỘ 05 ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**

**MÔN: TOÁN 3**

**ĐỀ SỐ 1:**

**PHẦN I: Trắc nghiệm(3 điểm)**

**Câu 1:** Đọc số sau **XX**

1. Mười B. Hai mươi C. Mười hai D. Mười lăm

**Câu 2:** Giá trị của biểu thức: 45+81: 9 là :

 A. 54 B. 14 C. 45 D. 41

**Câu 3:** Một cửa hàng có 6450l dầu. Đã bán 1/3 số l dầu đó. Hỏi cửa hàng đã bán bao nhiêu l dầu?

 A. 2510 B. 2150 C. 19350. D. 19530

**Câu 4: 7m3cm= ......cm?** Số thích hợp điền vào chỗ chấm.

 A.73 B. 703 C. 730 D. 7003

**Câu 5:** Chữ số ở hàng chục nghìn trong số 79356 là :

 A. 6 B. 5 C. 9 D. 7

**Câu 6:** Tính chu vi hình tam giác có độ dài các cạnh là: 12cm , 25cm , 32cm.

 A. 97cm B . 96 cm C. 69cm D. 79cm

**PHẦN II: Tự luận (7 điểm)**

**Câu 1: (**2 điểm) Đặt tính rồi tính

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  a. 23568 +4563.......................................................... |  b. 80642 – 35 726.......................................................... | c. 1750  4.......................................................... | d. 63750 : 5.......................................................... |

**Câu 2: (**1 điểm) Tìm x

 a, X x 3 = 43590 b, X : 7 = 3269

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

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

**Câu 3**: ( 3 điểm) Một hình chữ nhật có chiều dài 12cm, chiều rộng bằng 1/3 chiều dài. Tính diện tích hình chữ nhật đó?

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

**Bài 4: (1đ)** Tính nhanh giá trị của biểu thức

 56 x 9 – 56 x 3 – 56 x 4 - 56 ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ĐỀ SÔ 2**

**PHẦN I : Trắc nghiệm : Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng**

**Câu 1 : M1** *(0,5 điểm)* Số thích hợp để điền vào chỗ chấm 98m2 7dm2 = ……..dm2  là

A . 987 B. 9807 C. 98007 D. 9 0870

**Câu 2 *:* M1***(0, 5 điểm)* a , Phân số  bằng phân số nào dưới đây:

 A. B.  C. D. ****

**Câu 3 *:* M1** *(0,5 điểm)* a = 4 , b = 5 Tỉ số của a và b được viết là :

 A  B.  C. D . ****

**Câu 4** : **M3** *( 1 điểm)* Trên bản đồ ghi tỉ lệ 1 : 10 000 quãng đường từ A đến B đo được 2 dm . Như vậy độ dài thật của quãng đường từ A đến B là :

A 20 000 m B 200 000 dm C 2 km D 2000 cm

**Câu 5 : M2** *(0,75 điểm)*Kết quả của phép tính

a)  +  x  là :

 A. **** B. **** C. **** D. 

**Câu 6** : **M3** *(1,25 điểm)* Một hình chữ nhật có chiều rộng 90 cm, chiều dài bằng  chiều rộng. Chu vi của hình chữ nhật .

A . 9720 cm B . 120 cm C . 198 cm D . 396 cm .

**Câu 7**: **M2** *( 1 điểm)* : Mẹ hơn con 30 tuổi ,biết rằng tuổi của mẹ gấp 3 lần tuổi con, tuổi của mẹ là :

 A. 40 tuổi B. 50 tuổi D. 35 tuổi C .45 tuổi

**PHẦN II: Tự luận**

**Câu 8 M2** *( 1,5 điểm )*: Tính giá trị của biểu thức

 a ) 2550 : 25 + 5306 b ) 4214 - 5428 : 236

….………………………………… ………………………………………….

……………………………………. …………………………………………..

……………………………………. .……………………………………………

……………………………………. …………………………………………

**Câu 9**: **M3** *(2 điểm)* Một hình chữ nhật có chu vi bằng 240cm, chiều dài bằng  chiều rộng. Tính diện tích của hình chữ nhật đó.

Bài giải

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

**Câu 10**: **M4** ( 1điểm) Trung bình cộng của hai số bằng 345 , số bé kém số lớn 180. Tìm hai số đó.

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

**ĐỀ SỐ 3**

**1. Chữ số 3 trong số: 9 231 587 có giá trị là:**

A. 3 000 000 B. 30 000 C. 3 000 D. 300 000

**2. Một tấm kính hình thoi có độ dài các đường chéo là 18cm và 30cm. Diện tích tấm kính đó là:**

A. 270 cm² B. 270 m² C. 540 cm² D. 54 cm²

**3. Trong các phân số sau phân số tối giản là:**

A.  B.  C.  D . 

**4. Trên bản đồ tỉ lệ 1: 100 000, quãng đường từ A đến B đo được 1cm. Độ dài thật của quãng đường từ A đến B là:**

A. 100 000 m           B. 10 000 m           C. 1 000 m D. 1000 km

**5. Tìm y, biết y là số chia hết cho 2; 3; 5; 9 và 440 < y < 490**

 A. 450 B. 460 C. 470 D. 480

**6. Nếu quả táo cân năng 50g thì cần bao nhiêu quả táo như thế để cân được 4kg ?**

 A. 80 B. 200 C. 80 quả D. 40 quả

**7. Mẹ hơn con 27 tuổi. Sau 3 năm nữa, tuổi mẹ sẽ gấp 4 lần tuổi con. Tuổi của mỗi người hiện nay là:**

A. 9 tuổi; 36 tuổi B. 9; 36 C. 12 tuổi; 39 tuổi D. 6 tuổi; 33 tuổi

**8. Tích của hai số là 3684. Nếu gấp một thừa số lên 3 lần thì tích của hai số là:**

A. 1128 B. 11052 C. 3687 D. 3681

**9. Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:**

 35 m2 25dm2 = 3525 dm2  2 tÊn 3 kg = 2003 kg

 3 ngày 4 giờ = 72 giờ  thế kỷ = 20 năm

**10. Nối phép tính với kết quả đúng của nó:**

















11. Một thửa ruộng hình chữ nhật có nửa chu vi 154 m và chiều rộng bằng  chiều dài.

a) Tính diện tích của thửa ruộng đó?

b)Biết rằng cứ 1m2 ruộng thì thu hoạch được kg thóc. Hỏi trên thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu thóc ?

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….....

12. Trung bình cộng tuổi bố, mẹ, Lan và em Lan là 22 tuổi. Biết rằng nếu không tính tuổi của bố thì trung bình cộng tuổi của mẹ, tuổi của Lan và em lan là 17 tuổi. Tính tuổi của bố Lan.

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

**ĐỀ SỐ 4**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (6 điểm**) Khoanh tròn vào trước câu trả lời đúng

|  |
| --- |
| **Câu 1: 285 120 : 216 = .......... (1 điểm)** |
| A. 1230 | B. 1330 | C. 1220 | D. 1320 |
| **Câu 2: (1 điểm)** |
| A.  | B.  | C.  | D.  |
| **Câu 3: 80m2 50cm2 = ..........cm2:** |
| A. 8005 | B. 8500 | C. 8050 | D. 8055 |
| **Câu 4: Tính diện tích hình bình hành có độ dài đáy là** **m và chiều cao** m |
| A.  m2 | B. 4m2 | C. 8 m2 | D. 6 m2 |
| **Câu 5:** **Trong lớp 4A có 14 bạn trai và 21 bạn gái. Viết tỉ số bạn trai và số bạn cả lớp.** |
| A.  | B.  | C.  | D.  |
| **Câu 6: Trên bản đồ người ta ghi tỉ lệ là 1 : 15 000, độ dài thu nhỏ là 3m. Vậy độ dài thật là bao nhiêu?** |
| A. 45 000m | B. 450 000 | C. 4500m | D. 45m |

**II. PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm)**

**Câu 7: Tìm x: (1điểm)**

a) x :  b) 

**Câu 8:Tính:**

a)  b) 

**Câu 9:** Một miếng kính hình thoi có độ dài đường chéo thứ nhất là 25m, đường chéo thứ hai có độ dài bằng  độ dài đường chéo thứ nhất. Tính diện tích miếng kính đó.

**Câu 10** Tổng của hai số là số chẵn lớn nhất có hai chữ số. Số bé bằng  số lớn. Tìm hai số đó.

**ĐỀ SỐ 5**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)**

**\*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng**

**Câu 1 (1 điểm) Trong các phân số sau, phân số tối giản là: (M1)**

1. ** b. **

**c.  d. **

**Câu 2 (1 điểm) Giá trị của chữ số 5 trong số 58 3624 là: (M1)**

**a.** 800 **b.** 8 000 **c.** 80 000 **d.** 800 000

**Câu 3:** Số thích hợp điền vào chỗ trống của: 2 yến 5 kg =...... kg là: **(1 điểm) (M1)**

**a.** 25 **b.** 2005 **c.** 250 **d.** 20005

**Câu 4:** **(1 điểm)** Phân số  bằng phân số nào dưới đây **(M2)**

 **a.**  **b.**  **c.**  **d.**  

**Câu 5 (1 điểm) Kết quả của phép tính:** là: **(M4)**

**a.**   **b.**  **c.**  **d.** 

**II. PHẦN TỰ LUẬN (5 điểm)**

 a) 

**Câu 6 (1 điểm): Tìm *x* (M2)**

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

**Câu 7 (1,5 điểm) Tính (M3)**

c) 

b) 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Câu 8 (1,5 điểm)** Trường Tiểu học Bình An 3 có số học sinh Khá gấp 3 lần số học sinh Giỏi. Biết rằng số học sinh Khá nhiều hơn số học sinh Giỏi là 140 em. Hỏi trường có bao nhiêu học sinh Giỏi và học sinh Khá? **(M3)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **Bài làm** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Câu 9 (1 điểm)** Một hình chữ nhật có chiều dài là 24 mét, chiều rộng bằng  chiều dài. Tính diện tích hình chữ nhật đó. **(M2)**

**Bài làm**

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

**ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 1**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (6 điểm**) Mỗi câu đúng đạt 1 điểm.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu 1 (M1) | Câu 2 (M1) | Câu 3 (M2) | Câu 4 (M2) | Câu 5 (M2) | Câu 6 (M3) |
| Đáp án D | Đáp án A | Đáp án C | Đáp án B | Đáp án C | Đáp án A |

**II. PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm)**

**Câu 7: Tìm x: 1đ, mỗi bài đúng 0,5đ**

a) *x* :  b) 

*x* = 

*x* = 

*x* = 

*x* = 

*x* = 

**Câu 8:Tính:1đ, mỗi bài đúng 0,5đ**

a)  b) 

= 

=  = 

== 

= 

=  = 

**Câu 9:** Một miếng kính hình thoi có độ dài đường chéo thứ nhất là 25m, đường chéo thứ hai có độ dài bằng  độ dài đường chéo thứ nhất. Tính diện tích miếng kính đó.

Tóm tắt (0,2đ)

25

m:

n:

 ?

Giải:

Độ dài đường chéo thứ hai là: (0,1đ)

25 : 5 x 3 = 15 (m) (0,25đ)

Diện tích hình thoi là: (0,1đ)

25 x 15 = 375 (m2) (0,25đ)

Đáp số: 375m2 (0,1đ)

(Nếu hs tìm đường chéo mà lấy 25 x  vẫn tính điểm)

**Câu 10 :** Tổng của hai số là số chẵn lớn nhất có hai chữ số. Số bé bằng  số lớn. Tìm hai số đó.

Giải:

Số chẵn lớn nhất có 2 chữ số là: 98 (0,1đ)

Tổng số phần bằng nhau là: (0,1đ)

4 + 3 = 7 (0,1đ)

Số lớn là: (0,1đ)

98 : 7 x 4 = 56 (0,1đ)

Số bé là: (0,1đ)

98 – 56 = 42 (0,1đ)

Đáp số (0,1đ): Số lớn 56

 Số bé: 42

98

Tóm tắt (0,2đ)

 ?

Số lớn:

Số bé:

 ?

**ĐÁP ÁN ĐÊ SỐ 2**

**PHẦN I: Trắc nghiệm(3 điểm)**

Mỗi câu đúng 0,5 điểm

**Câu 1:**  B. Hai mươi

**Câu 2:** A. 54.

**Câu 3:** B. 2150.

**Câu 4:** A. 73.

**Câu 5:** D.7.

**Câu 6:** C.69cm.

**PHẦN II: Tự luận (7 điểm)**

**Câu 1: (**2 điểm) Đặt tính rồi tính (Mỗi ý được 0,5 điểm)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a. 28 131 | b. 44 916 | c. 7 000 | d. 12 750 |

**Câu 2: (**1 điểm) Tìm x

|  |  |
| --- | --- |
| a) X x 3 = 43590 X = 43 590 : 3  X = 14 530 |  b) X : 7 = 3269 X = 3269 x 7 X = 22 883 |

**Câu 3: (**3 điểm**)**

 Chiều rộng hình chữ nhật là (0,5điểm)

 12: 3 = 4 (cm) ( 0,5 điểm)

 Diện tích hình chữ nhật đó là (0,5 điểm)

 12 x 4 = 48 (cm2) ( 1 điểm)

 Đáp số : 48cm2 ( 0,5 điểm)

**Bài 4: (1 điểm)**

 56 x 9 – 56 x 3 – 56 x 4 – 56

= 56 x ( 9 – 3 – 4 – 1)

= 56 x 1

= 56

**ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 3**

**I : Trắc nghiệm**

Câu 1: B

Câu 2: B

Câu 3: A

Câu 4: C

Câu 5: B

Câu 6: D

Câu 7: C

**II: Tự luận**

**Câu 8**

a ) ( 0,75 điểm ) b) ( 0,75 điểm )

 102 + 5306 4214 - 23

 = 5408 = 4191

**Câu 9: Bài giải**

 Nửa chu vi hình chữ nhật là :

 240 : 2 = 120 (cm) ( 0,25 điểm)

 Vẽ sơ đồ............................ ( 0,5 điểm)

Tổng số phần bằng nhau là:

 5 + 7 =12 (phần) ( 0,25 điểm)

Chiều rộng hình chữ nhật là

 120 : 12 x 5 =50 (cm) ( 0,25 điểm)

Chiều dài của hình chữ nhật là :

 120 – 50 = 70 (cm) (0,25 điểm)

Diện tích hình chữ nhật là

 50 x 70 = 3500 () ( 0,25 điểm)

 Đáp số : 3500 () ( 0,25 điểm)

**Câu 10: Bài giải**

Tổng của hai số là

 345 x 2 =690 ( 0,25 điểm)

Số bé là :

 (690 – 180) : 2 = 255 ( 0,25 điểm)

Số lớn là :

 255 + 180 = 435 ( 0,25 điểm)

Đáp số : Số bé : 255

 Số lớn : 435 ( 0,25 điểm)

**ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 4**

**A. Phần trắc nghiệm(7 điểm)**

**Câu 1-8**: Mỗi câu đúng được 0,5 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| Đáp án đúng | **B** | **A** | **B** | **C** | **A** | **C** | **D** | **B** |

**Câu 9** (1điểm) Mỗi ý đúng cho 0,25 điểm

**Viết số thích hợp vào chỗ chấm:**

35 m2 25dm2 = 3525 dm2  2 tÊn 3 kg = 2003 kg

2 phót 15 gi©y = 135 gi©y  thế kỷ = 40 năm

**Câu 10** (2 điểm) Nối mỗi ý đúng cho 0,5 điểm.

**Câu 11: 2 điểm**

Bài giải

a) Ta có sơ đồ:

 Chiều rộng :

 154m

 Chiều dài: *( 0,25 đ)*

Theo s¬ ®å, tæng sè phÇn b»ng nhau lµ:

 2 + 5 = 7(phÇn) *(0,25đ)*

Chiều rộng của thửa ruộng hình chữ nhật đó là:

 154 : 7  2 = 44 (m) *(0,25đ)*

Chiều dài của thửa ruộng hình chữ nhật đó là:

 154 - 44 = 110 (m) *(0,25đ)*

 Diện tích của thửa ruộng hình chữ nhật đó là:

 110 x 44 = 4840 (m2) *(0,25đ)*

b) Số thóc người ta thu hoạch được trên thửa ruộng đó là:

 4840 x  = 3630 (kg) (*0,5đ)*

 Đáp số:a) 4840 m2 *(0,25đ)*

 b) 3630 kg thóc

**Câu 12: 1 điểm**

Bài giải

Tổng số tuổi của bốn người trong gia đình Lan là:

 22 x 4 = 88 (tuổi) *(0,25đ)*

Không tính tuổi của bố Lan tổng số tuổi của ba người còn lại là:

 17 x 3 = 51 (tuổi) *(0,25đ)*

Tuổi của bố Lan là:

 88 – 51 = 36 (tuổi) *(0,25đ)*

 Đáp số: 36 tuổi *(0,25đ)*

***Chú ý: Trong mỗi bài học sinh có cách giải khác đúng vẫn cho điểm tối đa bài đó***

**ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 5**

***Hướng dẫn chấm:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Câu* | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| *Đáp án* | **d** | **c** | **a** | **c** | **c** |
| *Mức* | *1* | *1* | *1* | *2* | *4* |
| *Điểm* | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |

*Tự luận:*



**Câu 6:** *(1 điểm)*

**Câu 7:** *(1,5 điểm)*

**a)**  ** **b)**  ** **c)** **

**Câu 8:** *(1,5điểm)*

Giá trị một phần (hay Số số học sinh Giỏi là): 0,5đ

140 : (3 -2) = 70 (học sinh) 0,25đ

Số học sinh khá: 0,25đ

70 x 3 hoặc 140 +70 = 210 (học sinh) 0,25đ

Đáp số: Khá: 210 học sinh

 Giỏi: 70 học sinh 0,25đ

**Câu 9:** *(1điểm)*

Chiều rộng hình chữ nhật là: 24(m) 0,5đ

Diện tích hình chữ nhật là: 24 x 16 = 384 (m2) 0,5đ

Đáp số: 384 m2