

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 8

I. Phần 1: (6 điểm)

Khoanh đúng vào mỗi câu được 1 điểm (6 câu = 6 điểm)

Câu 1) B. 5,008 (1đ)

Câu 2) D. 2,3 (1đ)

Câu 3) C. 3006g (1đ)

Câu 4) B. 2,0003 m² (1đ)

Câu 5) C. 160 m (1đ)

Câu 6) B. 14,45 dm² (1đ)

II. Phần 2: (4 điểm)

Bài 1: (1 điểm). Một công nhân sản xuất được 72 sản phẩm trong 3 giờ. Nếu công nhân đó, làm việc trong 6,5 giờ thì sản xuất được bao nhiêu sản phẩm?

* HDC: Mỗi lời giải đúng 0,25đ, mỗi phép tính đúng 0,25đ (Nếu không có đáp số trừ 0,25đ và tùy mức độ sai của học sinh mà GV trừ điểm).

* ĐA:

Bài giải

Trong 1 giờ người công nhân sản xuất được là: (0, 25đ)

$72 : 3 = 24$ (sản phẩm) (0, 25đ)

Trong 6,5 giờ người công nhân sản xuất được là: (0, 25đ)

$24 \times 6,5 = 156$ (sản phẩm) (0,25đ)

Đáp số: 156 sản phẩm

Bài 2: (2 điểm). Đặt tính rồi tính:

*HDC: Mỗi phép tính đúng 0,5đ. Đặt tính 0,25đ và tính đúng 0,25đ (Phép nhân 2 tích riêng đúng 0,25đ, kết quả đúng 0,25đ. Phép chia không thêm 0, chưa bỏ dấu phẩy trừ 0,25đ)

$$\begin{array}{r} \text{a) } 658,3 \\ + \underline{96,28} \\ \hline 754,58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 93,813 \\ - \underline{46,47} \\ \hline 47,343 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 37,14 \\ \times \underline{82} \\ \hline 7428 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 3080 \overline{) 5,5} \\ \underline{330} \\ 00 \end{array}$$

29 71 2

30 45,48

Bài 3. (1điểm). Trên một mảnh đất, diện tích đất làm nhà là 80m^2 . Diện tích đất còn lại là 320m^2 .

Hỏi diện tích đất làm nhà chiếm bao nhiêu phần trăm diện tích đất còn lại?

* HDC: Lời giải đúng 0,25đ, phép tính đúng 0,25đ (Nếu không có đáp số trừ 0,25đ và tùy mức độ sai của học sinh mà GV trừ điểm).

* ĐA:

Bài giải

Tỉ số phần trăm của diện tích đất làm nhà và diện tích đất còn lại là : (0,25đ)

$$80 : 320 \times 100 = 25 \% \quad (0,5 \text{ đ})$$

$$\text{Đáp số: } 25 \% \quad (0,25\text{đ})$$

ĐỀ SỐ 9

Câu 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. Tám mươi hai phẩy sáu mươi mốt
- b. Số thập phân gồm sáu nghìn không trăm linh ba đơn vị , chín phần trăm:
.....
- c. 842,706 đọc là:
- d. 37,89% đọc là:

Câu 2: Đặt tính rồi tính

- a) $146,34 + 521,85$ b) $745,5 - 14,92$ c) $25,04 \times 3,5$ d) $77,5 : 2,5$

Câu 3: Khoanh vào chữ đặt trước ý trả lời đúng .

- a. Tìm chữ số x, biết : $5,6x1 > 5,681$
 A . $x = 9$ B . $x = 7$ C . $x = 1$ D . $x = 0$

- b. 4 phút 40 giây = giây
 A. 440 B. 404 C. 280 D. 208

- c. Số thích hợp điền vào ô trống để $8m^2 62cm^2 = \square cm^2$
 A. 862 B. 86200 C. 8062 D. 80062

- d. Lớp 5A có 15 bạn nam và 20 bạn nữ. Tỷ số phần trăm của số bạn nam và số bạn nữ của lớp 5A là:
 A. 15% B. 75%. C. 20% D. 80 %

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 9

Câu 1: (1 điểm) Học sinh thực hiện đúng mỗi câu 0.25

Câu 2: (2.0 điểm): Đặt tính và tính đúng , ghi 0.5 điểm/ phép tính.

Tính đúng nhưng chưa đặt tính, ghi 0.25 điểm/ phép tính

Câu 3: (2.0 điểm): Khoanh vào ý đúng mỗi câu, ghi 0.5 điểm).

a. A . $x = 9$ b. C. 280 c. D. 80062 d. B. 75%.

Câu 4: (1 điểm)

a) $56,8 \times 76,9 - 56,8 \times 76,8$

$= 56,8 \times (76,9 - 76,8)$

$= 56,8 \times 0,1$

$= 5,68$

Câu 5: (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$7,5 - 2,25 = 5,25 \text{ (dm)} \quad (1đ)$$

Chu vi của tấm bìa hình chữ nhật đó là:

$$(7,5 + 5,25) \times 2 = 25,5 \text{ (dm)}$$

Đáp số : 25,5 dm (1 đ)

Câu 6: (2 điểm)

Bài giải

Chiều rộng mảnh đất đó là

$$24 \times \frac{5}{6} = 20 \text{ m (0.5 đ)}$$

Diện tích của mảnh đất đó là:

$$24 \times 20 = 480 \text{ (m}^2\text{)} \text{ (0.5 đ)}$$

Diện tích đất để làm nhà là:

$$480 \times 15,7 : 100 = 75.36 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số : 75.36 (m²) (1 đ)

Luyện thi AMAX

ĐỀ SỐ 10

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM (4 điểm)

Khoanh vào chữ cái đặt trước kết quả đúng cho mỗi bài tập dưới đây

Bài 1: (1đ) Chữ số 8 trong số thập phân 95,824 có giá trị là:

A. $\frac{8}{100}$

B. $\frac{8}{1000}$

C. $\frac{8}{10}$

D. 8

Bài 2: (1đ) $3\frac{9}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 3,900

B. 3,09

C. 3,9

D. 3,90

Bài 3: (1đ) Diện tích hình chữ nhật có chiều dài 1,2dm, chiều rộng bằng $\frac{1}{3}$ chiều dài là:

A. 0,4 dm
48 dm²

B. 48 cm

C. 48 cm²

D.

Bài 4: (1đ) 3 phút 20 giây = giây?

A. 50

B. 320

C. 80

D. 200

PHẦN II: TỰ LUẬN (6 điểm)

Bài 1: (1đ) Viết các số sau dưới dạng số thập phân:

$\frac{3}{5}$

$28\frac{2}{5}$

$\frac{18}{5}$

$\frac{1}{2}$

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

Bài 2: (3đ): Đặt tính rồi tính:

a) $456,25 + 213,98$

b) $578,40 - 407,89$

c) $55,07 \times 4,5$

d)

$78,24 : 1,2$

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

Bài 3: (2đ): Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 18m, chiều rộng bằng $\frac{5}{6}$ chiều dài. Người ta dành 32,5% diện tích mảnh đất để làm nhà. Tính diện tích phần đất làm nhà?

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

.....

.....

.....

.....

.....

Luyện thi AMAX

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 10

	Câu	Phần	Đáp án	Điểm	
Phần trắc nghiệm(4 điểm)	1		Khoanh vào đáp án C	1 đ	
	2		Khoanh vào đáp án B	1 đ	
	3		Khoanh vào đáp án C	1 đ	
	4		Khoanh vào đáp án D	1 đ	
				<i>Tổng điểm</i>	4 điểm
Phần tự luận(6 điểm)	1		Viết đúng mỗi số dưới dạng số thập phân cho $\frac{3}{5} = 0,6$ $28\frac{2}{5} = 28,4$ $\frac{18}{5} = 3,6$ $\frac{1}{2} = 0,5$	0,25đ	
	2		Đặt tính và tính đúng phép tính cộng, tính trừ mỗi phép tính cho	0,5 đ	
			Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính nhân, tính chia mỗi phép tính cho	1 đ	
			Nếu đặt tính đúng mà kết quả sai thì không cho điểm.		
	3		Tóm tắt đúng	0,25 đ	
			HS viết đúng câu lời giải cho:	0,25đ	
			HS viết và tìm đúng số đo CR cho ($18 : 6 \times 5 = 15(m)$)	0,25đ	
			HS viết đúng câu lời giải cho:	0,25đ	
			HS viết và tìm đúng số đo DT cho ($18 \times 15 = 270(m^2)$)	0,25đ	
			HS viết đúng câu lời giải và tìm được DT tích đất làm nhà cho: Diện tích phần đất làm nhà là: $270 \times 32,5 : 100 = 87,75(m^2)$	0,5đ	
			Đáp số đúng cho	0,25đ	
				<i>Tổng điểm</i>	6 điểm