

Name: Lớp



PHIẾU ÔN TOÁN TUẦN 18

Sách Cánh Diều



Mục tiêu cần học:

- Ôn tập đo lường.
- Ôn tập chung.

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Viết số thích hợp vào ô trống sau:

454,08km = ... m

A. 454 080

B. 4540,80

C. 4 540 800

D. 4,54080

Câu 2: Tính

 $4 t \acute{a}n + 40 t \dot{a} + 60 kg = \dots kg$

A. 8040kg

B. 8060kg

C. 8070kg

D. 8000kg

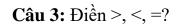












120 km² 125ha ... 125 km²

A. >

B. <

C. =

D. Không xác định

Câu 4: Tính

(94,9-66,3):2,2+15,5

A. 27,5

B. 28

C. 28,5

D. 29

Câu 5: Dệt một tá khăn hết 540g sợi. Hỏi dệt 1000 chiếc khăn như vậy thì hết bao nhiêu kilogam sợi?



A. 50 kg

B. 45 kg

C. 40 kg

D. 55 kg

Câu 6: Tính diện tích của hình tròn có đường kính bằng 5,2 cm













- A. 21,2264 cm²
- B. 212 264 cm²
- C. 21,224 cm²
- D. 21,8474 cm²

Câu 7: Một vòi nước chảy vào bể, giờ đầu chảy vào được $\frac{2}{15}$ bể, giờ thứ hai chảy vào được $\frac{1}{5}$ bể. Hỏi trung bình mỗi giờ vòi nước đó chảy vào được bao nhiều phần của bể?



- A. $\frac{1}{4}$
- B. $\frac{1}{5}$
- $C. \frac{1}{6}$
- D. $\frac{1}{7}$

Câu 8: May mỗi bộ quần áo hết 2,7m vải. Hỏi may 30 bộ quần áo cần bao nhiều mét vải?



A. 81m













- B. 82m
- C. 83m
- D. 84m
- II. Tự luận

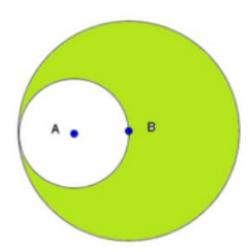
Bài 1: Tính

- a) 22.5 + 14.3
- b) 170,5 42,5 + 40,8
- c) 547,1 35,5
- d) 622,8 + 43,2 : 2

Bài 2: Một động cơ mỗi giờ chạy hết 0,71 dầu. Hỏi có 1051 dầu thì động cơ đó chạy được trong bao nhiêu giờ?

Bài giải:	
	• • • • • • • •

Bài 3: Tính diện tích phần được tô màu trong hình sau, biết khoảng cách từ tâm A đến tâm B là 1,5cm:



Bài giải:













Bài 4: Cho một số bóng xanh và vàng. Số bóng vàng bằng $\frac{1}{3}$ bóng xanh. Nếu thêm 6
bóng vàng thì bóng vàng bằng $\frac{5}{9}$ bóng xanh. Tính số bóng xanh.
Bài giải:

Bài 5: Một hình chữ nhật có chu vi là 360m, chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Tìm chiều dài, chiều rộng của hình chữ nhật đó.





	CÁNH DIỀU	*	(0.0 mg) (0.	Math
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •
		• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
		• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•
		• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Bài 6: Cho một số thập ph	iân, dời dấu phẩy của số đ	tó sang bên	trái hai chữ	số ta được
số thứ hai. Lấy số ban đầu	trừ đi số thứ hai ta được	hiệu bằng 2	261,657. Hã	y tìm số
thập phân ban đầu.				
	Bài giải:			
	C			
	•••••	• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • •
		• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		













ĐÁP ÁN PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN - TUẦN 18

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Câu 8
Đáp	A	В	В	С	В	A	С	A
án								

Câu 2:

Giải thích

$$4\,t \acute{a}n + 40\,t \dot{a} + 60 kg$$

$$=4000kg + 4000kg + 60kg$$

= 8060 kg

Câu 4:

Giải thích:

Đổi 1 tá = 12 chiếc khăn

Dệt một chiếc khăn cần số sợi là:

540:12=45 (g)

Dệt 1000 chiếc khăn như vậy thì hết số sợi là:

$$45 \times 1000 = 45\ 000\ (g)$$

$$\text{Đổi } 45\ 000\ (g) = 45\ \text{kg}$$

Đáp số: 45 kg

Câu 7

Giải thích:

Vòi nước chảy trong 2 giờ được:











$$\frac{2}{15} + \frac{1}{5} = \frac{2}{15} + \frac{3}{15} = \frac{5}{15} = \frac{1}{3} \text{ (bê)}$$

Trung bình mỗi giờ vòi nước chảy được:

$$\frac{1}{3}$$
: $2 = \frac{1}{6} (b\hat{e})$

Đáp án:
$$\frac{1}{6}$$
 bể

Câu 8:

Giải thích

May 30 bộ quần áo cần số mét vải là:

$$2.7 \times 30 = 81 \text{ (m)}$$

Đáp số: 81m vải

II. Tự luận

Bài 1: Tính

a)
$$22.5 + 14.3 = 36.8$$

$$=128 + 40,8$$

$$= 168,8$$

c)
$$547,1 - 35,5 = 511,6$$

$$=622,8+21,6$$

Bài 2:

Có 1051 dầu thì động cơ chạy được số giờ là:

$$105:0,7=150 \text{ (giò)}$$













Đáp số: 150 giờ

Bài 3: Khoảng cách từ tâm A đến tâm B là 1,5cm nên ta có AB = 1,5cm.

AB chính là bán kính của hình tròn tâm A, vậy hình tròn tâm A có bán kính là 1,5cm.

Hình tròn tâm B có bán kính chính là đường kính của hình tròn tâm A.

Vậy hình tròn tâm B có bán kính là:

$$1.5 \times 2 = 3$$
 (cm)

Diện tích của hình tròn tâm A là:

$$1.5 \times 1.5 \times 3.14 = 7.065 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích của hình tròn tâm B là:

$$3 \times 3 \times 3,14 = 28,26 \text{ (cm}^2)$$

Diện tích của phần được tô màu là:

$$28,26 - 7,065 = 21,195 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 21,195cm²

Bài 4:

6 quả bóng vàng ứng với số phần bóng xanh là:

$$\frac{5}{9} - \frac{1}{3} = \frac{2}{9} \text{ (bóng xanh)}$$

Số bóng xanh là:

$$6: \frac{2}{9} = 27 \text{ (quả)}$$

Đáp số: 27 bóng xanh

Bài 5:

Giải:

Nửa chu vi hình chữ nhật là: 360:2=180

Số phần bằng nhau là: 2 + 3 = 5















Chiều rộng là: $180 : 5 \times 2 = 72 \text{ (m)}$

Chiều dài là: $180 : 5 \times 3 = 108 \text{ (m)}$

Đáp số:

Chiều rộng: 72 (m)

Chiều dài: 108 (m)

Bài 6:

Dời dấu phẩy của một số thập phân sang bên trái hai chữ số sẽ được số mới kém số thứ nhất 100 lần hay số ban đầu hơn số mới một số bằng 99 lần số mới.

99 lần số mới là: 261,657 : 99 =2,643

Số thập phân ban đầu là: $2,643 \times 100 = 264,3$

Đáp số: 264,3.



