



Họ và tên :

BÀI TẬP THEO TUẦN

Lớp: 5

TUẦN 28**PHẦN I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:****Câu 1:** Thương của 2,54 và 200 là:

- A. 0,127 B. 12,7 C. 1,27 D. 0,0127

Câu 2: Một kho gạo có 643,45 tấn gạo. Người ta đã lấy ra $\frac{1}{10}$ số gạo trong kho. Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu tấn gạo?

- A. 64,345 tấn B. 46,345 tấn C. 597,105 tấn D. 579,105 tấn

Câu 3: Tìm x biết: $44 \times x = 594$.

- A. $x = 13,5$ B. $x = 13,25$ C. $x = 135$ D. $x = 1,35$

Câu 4: Có 46kg gạo chia đều vào 5 túi. Mỗi túi có số ki-lô-gam gạo là:

- A. 9,2kg B. 2,9kg C. 6,5kg D. 6kg

Câu 5: Cho: $42 : 0,1 \dots\dots 42 : 10$. Dấu ($>$, $<$, $=$) thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. $>$ B. $<$ C. $=$

Câu 6: Cho: $29,48 - 12,4 - 6,8 = 10,28$.Không thực hiện phép tính, nêu giá trị của biểu thức sau $29,48 - (12,4 + 6,8)$

- A. 1,028 B. 10,48 C. 10,38 D. 10,28

Câu 7: Tổng của ba số bằng 9. Tổng của số thứ hai và số thứ ba là 6,5. Số thứ nhất là:

- A. 5,3 B. 2,5 C. 13,5 D. 3,5

Câu 8: Tính bằng cách thuận tiện nhất: $8,52 \times 0,25 \times 50$.

- A. 96,23 B. 97,23 C. 108,5 D. 106,5

PHẦN II: Tự luận

Bài 1: Vận tốc dòng nước là 18m/phút. Một người bơi xuôi dòng quãng sông dài 800m hết 8 phút. Hỏi người đó bơi ngược dòng quãng sông đó hết bao nhiêu thời gian?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2: Vận tốc ca nô khi nước yên lặng là 12,5 km/giờ. Vận tốc dòng nước là 2,5km/giờ. Hai bên sông A và B cách nhau 30km. Nếu ca nô đó xuôi dòng từ A đến B rồi lại ngược dòng ngay từ B về A thì phải đi hết tất cả bao nhiêu thời gian?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3: Hai thành phố A và B cách nhau 222,5km. Lúc 5 giờ, một người đi xe máy từ A với vận tốc 30 km/giờ về B. Lúc 7 giờ, một người khác đi xe máy từ B về A với vận tốc 35 km/giờ. Hỏi lúc mấy giờ thì hai người gặp nhau? Chỗ 2 xe gặp nhau cách A bao nhiêu ki-lô-mét?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

CHÚC CON HOÀN THÀNH TỐT BÀI LÀM CỦA MÌNH

GỢI Ý/HƯỚNG DẪN GIẢI**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM**

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8
Đáp án	D	D	A	A	A	D	B	D

PHẦN II: TỰ LUẬN**Bài 1:***Bài giải*

Vận tốc xuôi dòng của người đó là:

$$800 : 8 = 100 \text{ (m/phút)}$$

Vận tốc bơi khi nước lặng là:

$$100 - 18 = 82 \text{ (m/phút)}$$

Vận tốc ngược dòng của người đó là:

$$82 - 18 = 64 \text{ (m/phút)}$$

Người đó bơi ngược dòng quãng sông đó hết:

$$800 : 64 = 12,5 \text{ (phút)}$$

Đổi 12,5 phút = 12 phút 30 giây

Đáp số: 12 phút 30 giây

Bài 2:*Bài giải*

Vận tốc ca nô đi từ A đến B là:

$$12,5 + 2,5 = 15 \text{ (km/giờ)}$$

Vận tốc ca nô đi từ B đến A là:

$$12,5 - 2,5 = 10 \text{ (km/giờ)}$$

Thời gian ca nô đi từ A đến B là:

$$30 : 15 = 2 \text{ (giờ)}$$

Thời gian ca nô đi từ B đến A là:

$$30 : 10 = 3 \text{ (giờ)}$$

Thời gian ca đi từ A đến B và từ b đến A là:

$$2 + 3 = 5 \text{ (giờ)}$$

Đáp số: 5 giờ

Bài 3:

Bài giải

Người đi từ A – B xuất phát sớm hơn người đi từ B – A là:

$$7 - 5 = 2 \text{ (giờ)}$$

Trong 2 giờ, người đi từ A đi được là:

$$30 \times 2 = 60 \text{ (km)}$$

Kể từ khi người đi từ B xuất phát thì hai người còn cách nhau:

$$222,5 - 60 = 162,5 \text{ (km)}$$

Tổng vận tốc hai người là:

$$35 + 30 = 65 \text{ (km/giờ)}$$

Thời gian đi để hai người gặp nhau là:

$$162,5 : 65 = 2,5 \text{ (giờ)}$$

Chỗ gặp nhau cách A là:

$$60 + 2,5 \times 30 = 135 \text{ (km)}$$

Đáp số: 135km.