TUẦN 28

A. KIẾN THỨC TRỌNG TÂM

1. Luyện tập chung về: thời gian và vận tốc.

- Ôn luyện lại kiến thức tuần 26 và 27.

2. Ôn tập về số tự nhiên, phân số.

- Ôn luyện về số tự nhiên, các phép toán về cộng, trừ, nhân, chia số tự nhiên.
- Ôn luyện về phân số, các phép toán về cộng, trừ, nhân, chia phân số.

B. BÀI TẬP

I. Phần trắc nghiệm.

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

Câu 1. Giá trị của chữ số 3 trong số 23 406 là:

A. 3000 **B.** 300 **C.** 30 **D.** 3

Câu 2. Phân số $\frac{3}{4}$ viết dưới dạng phân số thập phân là:

A. 0,75 **B.** 75% **C.** $\frac{75}{100}$ **D.** $\frac{15}{20}$

Câu 3. "*Đổi 72 km/giờ = …… m/giây*". Số cần điền vào chỗ chấm là:

A. 15 **B.** 20 **C.** 25 **D.** 30

Câu 4. Quãng đường AB dài 90km. Xe máy đi từ A đến B hết 2 giờ 30 phút. Vận tốc của xe máy là:

A. 36 km/giờ **B.** 40 km/giờ **C.** 45 km/giờ **D.** 50 km/giờ

Câu 5. Vận tốc của ca nô khi xuôi dòng là 25km/giờ. Vận tốc của dòng nước là 2,2km/giờ. Vận tốc của ca nô khi ngược dòng là:

A. 27,2km/giờ **B.** 22,8km/giờ **C.** 20,6km/giờ **D.** 22,7km/giờ

Câu 6. Vận tốc của một ca nô khi nước yên lặng là 26km/giờ, vận tốc của dòng nước là 2,5km/giờ. Nếu ca nô đi xuôi dòng thì sau 1 giờ 30 phút ca nô đi được số ki-lô-mét là:

A. 42,75km **B.** 43km **C.** 45km **D.** 45,5km

II. Phần tự luận.

Bài 1. Một người đi xe máy từ A đến B với vận tốc 35km/giờ, cùng lúc đó một người đi ô tô từ B về A với vận tốc 55km/giờ. Biết quãng đường AB dài 180km.

LIVEWORKSHEETS

a) Sau bao lâu xe máy và ô tô gặp nhau ?

b) Nơi gặp nhau cách A bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

Bài 2. Một xe máy đi từ A đến B với vận tốc 40km/giờ. Sau khi xe máy đi được 30 phút thì một ô tô cũng đi từ A đến B với vận tốc 60km/giờ.

a) Sau bao lâu thì ô tô đuổi kịp xe máy ?

b) Điểm gặp nhau cách A bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

LIVEWORKSHEETS

Bài 3. **Một xe máy đi từ A đến B với vận tốc 45km/giờ. Cùng lúc đó một ô tô đi từ B về A với vận tốc 60km/giờ. Sau 1 giờ 45 phút thì hai xe gặp nhau. Tính độ dài quãng đường AB.**

Bài giải

Bài 4. **Một ô tô và một xe máy đi cùng một lúc từ hai đầu của một quãng đường và đi ngược chiều nhau. Sau 1 giờ 45 phút thì 2 xe gặp nhau. Tính độ dài quãng đường AB, biết vận tốc của ô tô là 60km/giờ và vận tốc của xe máy là 45km/giờ.**

Bài giải

LIVEWORKSHEETS