



Tên con:

Lớp: 5

Thứngày tháng 4 năm 2022

PHIẾU HƯỚNG DẪN TỰ HỌC TOÁN - TUẦN 33

Bài: Ôn tập về toán chuyển động

Nhận xét của giáo viên:

Khoanh vào chữ đặt trước phương án đúng hoặc làm theo yêu cầu

Câu 1. 270 giây = ? giờ

A. 0,075

B. 0,75

C. 0,05

D. 0,5

Câu 2. 180 giây = ? giờ

A. 0,075

B. 0,75

C. 0,05

D. 0,5

Câu 3. 3 phút = ? giờ

A. 1/30

B. 1/20

C. 1/2

D. 1/1200

Câu 4. 120 giây = ? giờ

A. 1/30

B. 1/24

C. 1/20

D. 1/25

Câu 5. Bạn Hà chạy thể dục trên 1 đoạn đường dài 900m hết 9 phút. Vận tốc chạy của Hà là:

A. 100 m/phút

B. 90 m/phút

C. 100 km/giờ

D. 90 km/giờ

Câu 6. Một người đi xe đạp với vận tốc 12 km/giờ. Tính quãng đường người đó đi được trong 2 giờ.

A. 6km

B. 24km

C. 10km

D. 14km

Câu 7. Phải mất bao nhiêu phút để một xe máy đi với vận tốc 60 km/giờ đi hết một quãng đường dài 30km?

A. 20 phút

B. 30 phút

C. 40 phút

D. 25 phút

Câu 8. Một ô tô đi từ tỉnh A lúc 8 giờ và đến tỉnh B lúc 9 giờ. Hãy tính vận tốc của ô tô biết tỉnh A cách tỉnh B 48km.

A. 60 km/giờ

B. 48 km/giờ

C. 50 km/giờ

D. 56 km/giờ

Câu 9. Một xe máy xuất phát từ A lúc 6 giờ với vận tốc 40 km/giờ để đến B. Hỏi xe máy đến B lúc mấy giờ? Biết quãng đường AB là 60km.

- A. 7 giờ 30 phút B. 4 giờ 30 phút C. 6 giờ 30 phút D. 7 giờ 5 phút

Câu 10. Hai thành phố A và B cách nhau 270km. Lúc 7 giờ sáng, một xe máy đi từ A đến B với vận tốc 40 km/giờ và một xe du lịch đi từ B về A với vận tốc 50 km/giờ. Hỏi hai xe gặp nhau lúc mấy giờ?

- A. 3 giờ B. 9 giờ C. 10 giờ D. 11 giờ

Câu 11. Một người đi xe đạp từ B đến C với vận tốc 15 km/giờ, cùng lúc đó một người đi xe máy từ A cách B là 30km với vận tốc 30 km/giờ và đuổi theo xe đạp. Hỏi kể từ lúc bắt đầu đi, sau mấy giờ xe máy đuổi kịp xe đạp?

- A. 1 giờ B. 2 giờ C. 3 giờ D. 4 giờ

Câu 12. Lúc 8 giờ, một ca nô đi xuôi dòng từ bến A đến bến B. Vận tốc của ca nô khi nước yên lặng là 20 km/giờ và vận tốc của dòng nước là 4 km/giờ. Đến 9 giờ thì ca nô đến B. Tính độ dài của quãng sông AB.

- A. 16km B. 20km C. 24km D. 18km

Câu 13. Lúc 14 giờ, một thuyền máy đi ngược dòng từ bến B về bến A. Vận tốc của thuyền máy khi nước yên lặng là 34 km/giờ và vận tốc của dòng nước là 4 km/giờ. Đến 16 giờ thì ca nô đến A. Tính độ dài của quãng sông AB.

- A. 30km B. 60km C. 68km D. 38km

Câu 14. Một tàu hỏa dài 0,25km chạy qua cây cầu dài 1,75km hết 120 giây. Tính vận tốc của tàu hỏa lúc qua cầu theo đơn vị km/giờ.

- A. 60 km/giờ B. 50 km/giờ C. 40 km/giờ D. 30 km/giờ

Câu 15. Một ca nô khi xuôi dòng có vận tốc 30 km/giờ, khi ngược dòng có vận tốc là 24 km/giờ. Hỏi một cụm bè trôi theo dòng nước từ A đến B hết mấy giờ?

- A. 9 giờ B. 8 km/giờ C. 12 km/giờ D. 10 km/giờ