

PHẦN MỀM TỰ ĐỘNG NHẬN XÉT



DỌN SẠCH ĐẠI DƯƠNG







1 giờ =phút

60





Tháng 2 năm nhuận có ngày

29 ngày





3 giờ = phút

180 phút





2,5 phút = giây

150







TOÁN

Bài 73

ÔN TẬP TOÁN CHUYỂN ĐỘNG ĐỀU





Xin chào Các bạn nhỏ! Tớ
là Cá Heo Xanh. Chào
mừng các bạn đã đến với
đại dương bao la của
chúng tớ. Và giờ đây hãy
đến với thử thách đầu tiên
trong hành trình này nhé!

1 SỐ?

Buổi sáng, Việt chạy quãng đường dài 360 m trong 3 phút.

Như vậy:

a) Vận tốc chạy của Việt là 7,2 km/h.

b) Vận tốc chạy của Việt là 2 m/s.

Đổi: $360 \text{ m} = 0,36 \text{ km}$; $3 \text{ phút} = 0,05 \text{ giờ}$

Vận tốc chạy của Việt là:

$$0,36 : 0,05 = 7,2 \text{ (km/h)}$$

$$7,2 \text{ km/h} = 7,2 \times \frac{1000}{3600} \text{ m/s} = 2 \text{ m/s}$$

*Chúc mừng các bạn đã
vượt qua thử thách đầu
tiên. Tớ là Bạch tuộc
Hồng. Hãy cùng tớ đến với
thử thách tiếp theo nhé!*



- 2** Đường hầm Thủ Thiêm vượt sông Sài Gòn có chiều dài 1,49 km. Một người đi xe máy vào cửa hầm lúc 8 giờ 18 phút, ra khỏi cửa hầm lúc 8 giờ 21 phút. Tính vận tốc của người đi xe máy.

Bài giải

Thời gian người đi xe máy đi hết đường hầm là:

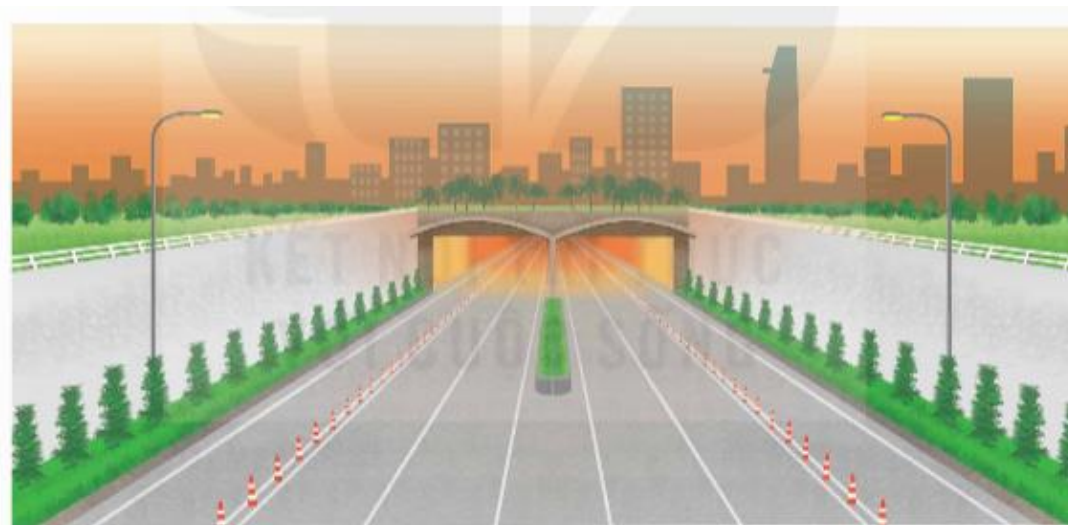
$$8 \text{ giờ } 21 \text{ phút} - 8 \text{ giờ } 18 \text{ phút} = 3 \text{ (phút)}$$

$$3 \text{ phút} = 0,05 \text{ giờ}$$

Vận tốc của người đi xe máy là:

$$1,49 : 0,05 = 29,8 \text{ (km/h)}$$

Đáp số: 29,8 km/h.



*Chúc mừng các bạn
đã vượt qua thử
thách thứ hai. Tớ là
Sao biển, tớ cũng có
một thử thách cho
các cậu nè!*



- 3** Quãng đường Hà Nội – Thanh Hóa dài 156 km. Một ô tô khởi hành từ Hà Nội lúc 8 giờ 30 phút với vận tốc 60 km/h. Hỏi ô tô đó đến Thanh Hoá lúc mấy giờ?

Bài giải

Thời gian ô tô đi từ Hà Nội đến Thanh Hoá là:

$$156 : 60 = 2,6 \text{ (giờ)}$$

$$2,6 \text{ giờ} = 2 \text{ giờ } 36 \text{ phút}$$

Ô tô đến Thanh Hoá lúc:

$$8 \text{ giờ } 30 \text{ phút} + 2 \text{ giờ } 36 \text{ phút} = 11 \text{ giờ } 6 \text{ phút}$$

Đáp số: 11 giờ 6 phút.

*Chúc mừng các bạn
đã vượt qua thử
thách thứ ba Tớ là cá
heo, tớ cũng có một
thử thách cho các
cậu nè!*



4 Lớp của Mai đi tham quan, ô tô khởi hành từ trường lúc 7 giờ 45 phút và đến địa điểm tham quan lúc 9 giờ 15 phút cùng ngày. Biết rằng ô tô đi với vận tốc là 42 km/h. Hỏi quãng đường từ trường đến địa điểm tham quan dài bao nhiêu ki-lô-mét?

Bài giải

Thời gian ô tô đi từ trường đến địa điểm tham quan là:

$$9 \text{ giờ } 15 \text{ phút} - 7 \text{ giờ } 45 \text{ phút} = 1 \text{ giờ } 30 \text{ phút}$$

$$1 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 1,5 \text{ giờ}$$

Quãng đường từ trường đến địa điểm tham quan dài là:

$$42 \times 1,5 = 63 \text{ (km)}$$

Đáp số: 63 km





TẠM BIỆT!

PHẦN MỀM TỰ ĐỘNG NHẬN XÉT

