

BÀI 98

ÔN TẬP SỐ ĐO THỜI GIAN VẬN
TỐC, QUÃNG ĐƯỜNG
THỜI GIAN

(Trang 105)

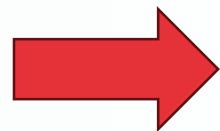
Bài 1:

Câu nào đúng, câu nào sai?

- a) Hai đơn vị đo thời gian liền kề (giờ, phút, giây), đơn vị lớn hơn gấp 10 lần đơn vị bé hơn.
- b) 1 tháng = 30 ngày.
- c) Nếu một năm có 365 ngày thì năm đó không phải là năm nhuận.
- d) Từ năm 1 đến năm 100 là thế kỷ I.

Bài 1:

a) Hai đơn vị đo thời gian liền kề (giờ, phút, giây), đơn vị lớn hơn gấp 10 lần đơn vị bé hơn.

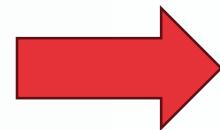


SAI

Giải thích: 1 giờ = 60 phút; 1 phút = 60 giây
→ Gấp 60 lần.

Bài 1:

b) 1 tháng = 30 ngày.

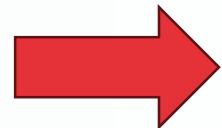


SAI

Giải thích: 1 tháng có thể có 30 ngày;
31 ngày; 28 ngày hoặc 29 ngày.

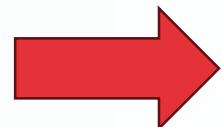
Bài 1:

c) Nếu một năm có 365 ngày thì năm đó không phải là năm nhuận.



ĐÚNG

d) Từ năm 1 đến năm 100 là thế kỷ I.



ĐÚNG

Bài 2

Số?

a) $\frac{3}{2}$ giờ = **90** phút

12 phút = **720** giây

b) 5 ngày = **120** giờ

3 năm rưỡi = **42** tháng

Bài 3

Thay ?. bằng số thập phân thích hợp.

a) 195 giây = **3,25** phút

288 phút = **4,8** giờ

b) 30 tháng = **2,5** năm

18 giờ = **0,75** ngày

Bài 4

Dựa vào hình dưới đây, thay **.?.** bằng số thích hợp.

Sáng Chủ nhật, ngày **30** tháng **4** năm **2023**, Trường Tiểu học Hoa Ban đã tổ chức Ngày hội thể thao của học sinh. Lúc **8** giờ **35** phút, người về đích đầu tiên là bạn Vù A Sủng thuộc đội chạy việt dã của lớp **5D**.



Bài 5

Quan sát lịch bốn tháng đầu năm 2023 rồi trả lời
các câu hỏi.

2023

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
			1	2	3	4 5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
			1	2	3	4 5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
			1	2		
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

- a) Năm 2023 thuộc thế kỉ nào? Năm 2023 có phải là năm nhuận không?
- b) Giỗ tổ Hùng Vương vào thứ Bảy cuối cùng của tháng 4, đó là ngày nào?
- c) Ngày cuối cùng của năm 2023 là ngày thứ mấy?

Bài 5

2023

Tháng 1

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Tháng 2

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Tháng 3

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Tháng 4

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

a) Năm 2023 thuộc thế kỉ nào? Năm 2023 có phải là năm nhuận không?

Năm 2023 thuộc thế kỉ 21.

Năm 2023 không phải là năm nhuận.

Bài 5

2023

Tháng 1

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Tháng 2

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Tháng 3

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Tháng 4

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

b) Giỗ tổ Hùng Vương vào thứ Bảy cuối cùng của tháng 4, đó là ngày nào?

Giỗ tổ Hùng Vương vào ngày 29 tháng 4.

Bài 5

2023

Tháng 1

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Tháng 2

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

Tháng 3

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Tháng 4

Thứ Hai	Thứ Ba	Thứ Tư	Thứ Năm	Thứ Sáu	Thứ Bảy	Chủ nhật
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

c) Ngày cuối cùng của năm 2023 là ngày thứ mấy?

c) Ngày cuối cùng của năm 2023 là ngày Chủ nhật.

Bài 6

Tính.

- a) 8 giờ 43 phút + 1 giờ 27 phút
- b) 30 ngày 6 giờ – 15 ngày 9 giờ
- c) 15 phút 12 giây × 7
- d) 28 phút 45 giây : 3

Bài 6

Tính.

a) 8 giờ 43 phút + 1 giờ 27 phút

$$\begin{array}{r} 8 \text{ giờ } 43 \text{ phút} \\ + 1 \text{ giờ } 27 \text{ phút} \\ \hline \end{array}$$

9 giờ 70 phút

(hay 10 giờ 10 phút)

Bài 6

Tính.

b) 30 ngày 6 giờ – 15 ngày 9 giờ

$$\begin{array}{r} - 30 \text{ ngày } 6 \text{ giờ} \\ - 15 \text{ ngày } 9 \text{ giờ} \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} - 29 \text{ ngày } 30 \text{ giờ} \\ - 15 \text{ ngày } 9 \text{ giờ} \\ \hline 14 \text{ ngày } 21 \text{ giờ} \end{array}$$

Bài 6

Tính.

c) 15 phút 12 giây × 7

15 phút 12 giây

105 phút 84 giây
(hay 106 phút 24 giây)

Bài 6

Tính.

d) 28 phút 45 giây : 3

28 phút 45 giây

$$\begin{array}{r} 1 \text{ phút} = \frac{60 \text{ giây}}{105 \text{ giây}} \\ \hline \end{array}$$

25

0

5

9 phút 35 giây

Bài 7

Số?

Một xe khách khởi hành từ A lúc 7 giờ 30 sáng, đến B lúc 14 giờ cùng ngày. Dọc đường, xe khách nghỉ 45 phút. Thời gian xe di chuyển trên quãng đường AB là ?. giờ.



Bài 7

Bước 1: Tìm thời gian đi từ A đến B có tính thời gian dừng nghỉ

$$\rightarrow 14 \text{ giờ } 7 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 6 \text{ giờ } 30 \text{ phút}$$

Bước 2: Tìm thời gian di chuyển trên quãng đường AB

$$\rightarrow 6 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 5 \text{ giờ } 90 \text{ phút}$$

$$5 \text{ giờ } 90 \text{ phút } 45 \text{ phút} = 5 \text{ giờ } 45 \text{ phút} = 5,75 \text{ giờ}$$

Bài 7

Số?

Một xe khách khởi hành từ A lúc 7 giờ 30 sáng, đến B lúc 14 giờ cùng ngày. Dọc đường, xe khách nghỉ 45 phút. Thời gian xe di chuyển trên quãng đường AB là **5,75** giờ.



KHÁM PHÁ



Năm hay tuần?

Có một loài ve sầu, khi còn là ve non, chúng sống trong lòng đất 17 **năm**. Sau đó, chúng chui lên mặt đất và sống trong 4 **tuần**.





• Só?

Ngày nay, chúng ta có thể đi lại an toàn bằng máy bay, có những phương pháp chữa bệnh hiện đại, ... Nếu không có máy tính điện tử, những điều này không thể xảy ra. Chiếc máy tính điện tử đầu tiên ra đời và được công bố vào năm 1946, là vào thế kỉ **XX**. Chiếc máy này có khối lượng khoảng 30 tấn. Máy tính điện tử ngày nay gọn nhẹ hơn rất nhiều.

Bài 8

Dựa vào cách tính quãng đường, hãy viết cách tính vận tốc và thời gian.

$$s = v \times t$$

$$v = s : t$$

$$t = s : v$$



Số đo?

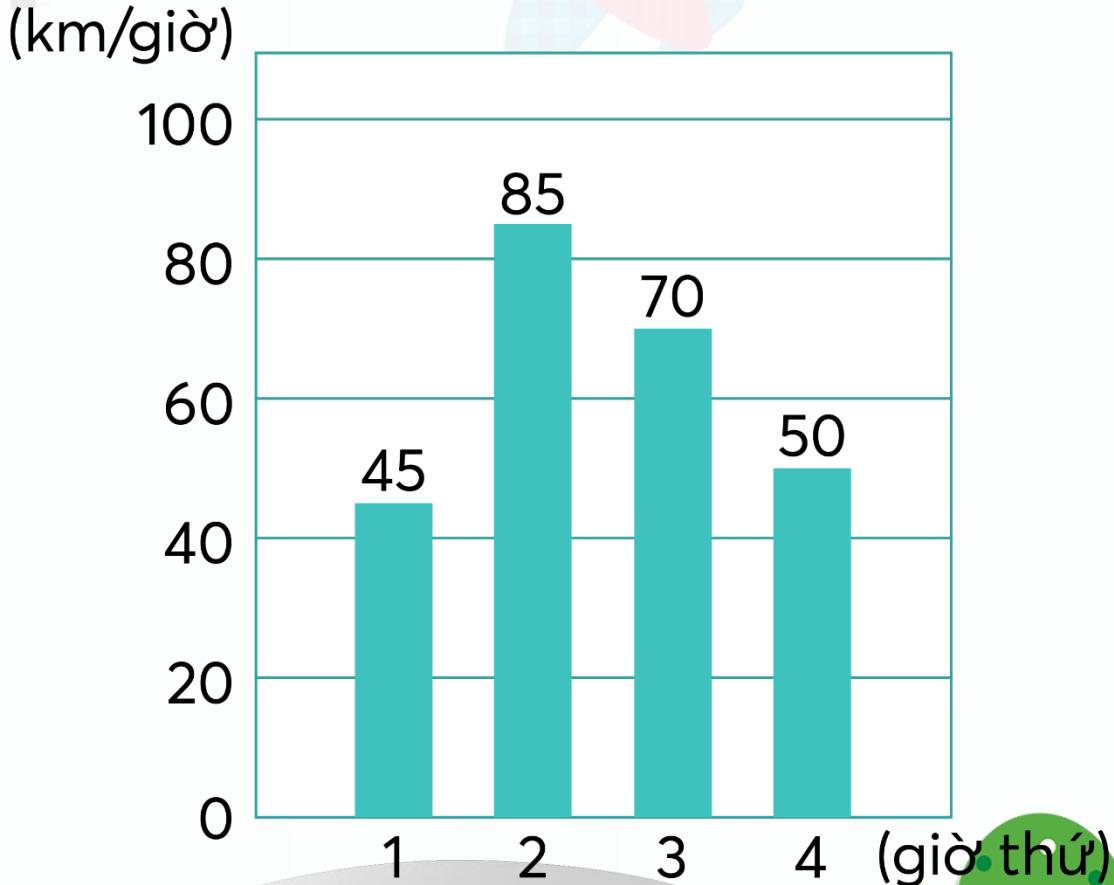
Bài 9

s	218 km	28 km	18m
t	4 giờ	1 giờ 45 phút	12 giây
v	54,5 km/giờ	16 km/giờ	1,5 m/giây

Bài 10

Biểu đồ bên biểu thị vận tốc của một ô tô khi di chuyển từ A đến B. Tính vận tốc trung bình của ô tô trên quãng đường AB.

Vận tốc ô tô trên quãng đường AB



Bài 10

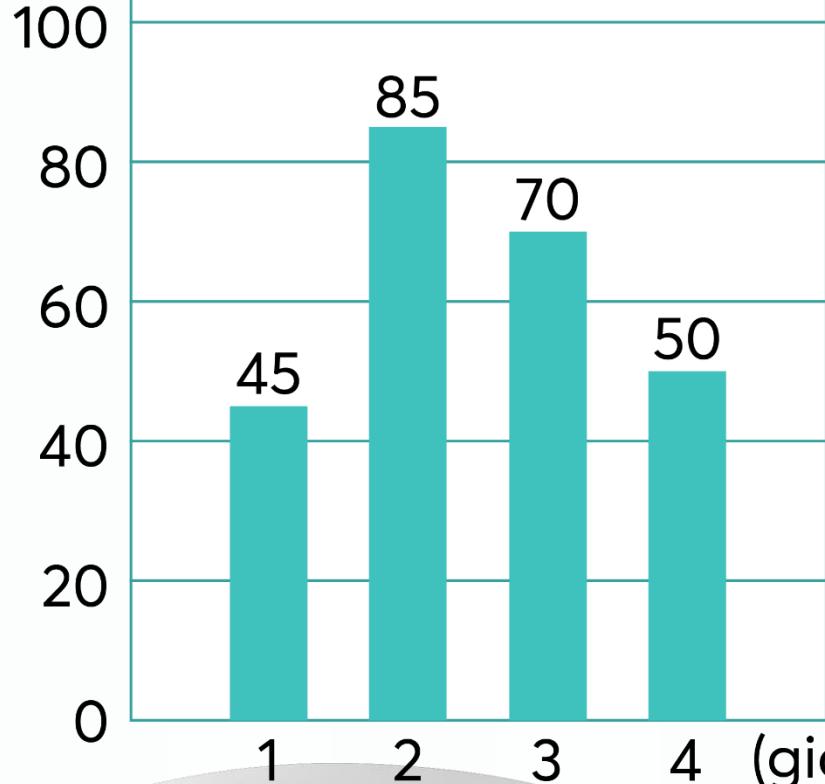
Bài giải

$$(45 + 85 + 70 + 50) : 4 = 62,5$$

Vận tốc trung bình của ô tô trên quãng đường AB là 62,5 km/giờ.

Vận tốc ô tô trên quãng đường AB

(km/giờ)





VUI HỌC







CHÚC CÁC EM
HỌC TỐT

