

Bài tập Toán lớp 5: Chia số đo thời gian với một số

A. Lý thuyết cần nhớ về chia số đo thời gian

- + Đặt tính và thực hiện tính như đối với phép chia các số tự nhiên
- + Chia từng số đo ở số bị chia cho số chia (theo thứ tự từ trái sang phải)
- + Khi tính sau mỗi kết quả phải ghi đơn vị đo tương ứng

B. Bài tập vận dụng về chia số đo thời gian

I. Bài tập trắc nghiệm

Câu 1: Tính 14 ngày 6 giờ : 9 ta được kết quả:

- | | |
|------------------|------------------|
| A. 1 ngày 14 giờ | B. 1 ngày 13 giờ |
| C. 1 ngày 15 giờ | D. 1 ngày 16 giờ |

Câu 2: Tính 25,2 giờ : 3 được kết quả:

- | | |
|------------------|------------------|
| A. 6 giờ 12 phút | B. 6 giờ 24 phút |
| C. 6 giờ 15 phút | D. 6 giờ 20 phút |

Câu 3: Tính 32 phút 8 giây $\times 3 : 4$ được kết quả

- | | |
|--------------------|--------------------|
| A. 24 phút 10 giây | B. 24 phút 20 giây |
| C. 24 phút 6 giây | D. 24 phút 9 giây |

Câu 4: Kết quả phép tính 42 giờ 56 phút : 7 =

- | | |
|------------------|------------------|
| A. 6 giờ 18 phút | B. 6 giờ 20 phút |
| C. 6 giờ 6 phút | D. 6 giờ 8 phút |

Câu 5: Một đội công nhân chuyển gạo vào 2 kho với thời gian chuyển vào kho thứ nhất là 5 giờ 15 phút. Thời gian chuyển gạo vào kho thứ hai nhanh gấp 3 lần so với kho thứ nhất. Hỏi đội công nhân chuyển gạo vào kho thứ hai mất bao lâu?

- | | |
|------------------|------------------|
| A. 1 giờ 45 phút | B. 2 giờ 5 phút |
| C. 2 giờ 6 phút | D. 2 giờ 10 phút |

II. Bài tập tự luận

Bài 1: Tính

a, 30 phút 24 giây : 6

b, 7 giờ 15 phút : 5

c, 1 giờ 40 phút : 5

d, 27 phút 48 giây : 3

Bài 2: Trong một buổi thực hành môn kĩ thuật, để làm được 5 bông hoa một bạn đã làm hết 15 phút 45 giây. Hỏi trung bình mỗi bạn đó làm được một bông hoa trong thời gian bao lâu?

Bài 3: Một người làm việc từ 8 giờ đến 12 giờ được 5 sản phẩm. Hỏi trung bình người đó làm 1 sản phẩm hết bao nhiêu thời gian?

Bài 4: Một người đi bộ trung bình mỗi giờ đi được 4 km. Hỏi người đó đi được quãng đường 1 km trong thời gian bao lâu?

C. Hướng dẫn giải bài tập về chia số đo thời gian

I. Bài tập trắc nghiệm

Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5
A	B	C	D	B

II. Bài tập tự luận

Bài 1:

a, 30 phút 24 giây : 6 = 5 phút 4 giây

b, 7 giờ 15 phút : 5 = 1 giờ 27 phút

c, 1 giờ 40 phút : 5 = 20 phút

d, 27 phút 48 giây : 3 = 9 phút 16 giây

Bài 2:

Trung bình làm một bông hoa hết số thời gian là:

$15 \text{ phút } 45 \text{ giây} : 5 = 3 \text{ phút } 9 \text{ giây}$

Đáp số: 3 phút 9 giây

Bài 3:

Thời gian để làm được 5 sản phẩm là:

$12 \text{ giờ} - 8 \text{ giờ} = 4 \text{ giờ}$

Trung bình làm được một sản phẩm trong thời gian là:

$4 \text{ giờ} : 5 = 0,8 \text{ giờ (hay 48 phút)}$

Đáp số: 48 phút

Bài 4:

Người đó đi quãng đường 1km hết thời gian là:

$1 \text{ giờ} : 4 = 0,25 \text{ giờ (hay 15 phút)}$

Đáp số: 15 phút

Tải thêm tài liệu tại:

<https://vndoc.com/tai-lieu-hoc-tap-lop-5>