

XEM ĐỒNG HỒ VÀ GIẢI BÀI TOÁN LIÊN QUAN

Hướng dẫn giải

Giáo viên: Cao Thị Dung

Bài 1. Viết vào chỗ chấm cho thích hợp:

- a) Kim phút chạy từ vạch số 3 đến vạch số 9 trong phút.
- b) Kim giờ chạy từ vạch số 12 đến số 5 trong giờ.
- c) 8 giờ 50 phút hay giờ kém phút.

HDG:

- a) Kim phút chạy từ vạch số 3 đến vạch số 9 trong 30 phút.
- b) Kim giờ chạy từ vạch số 12 đến số 5 trong 5 giờ
- c) 8 giờ 50 phút hay 9 giờ kém 10 phút

Bài 2. Viết theo mẫu.

5:30	7:45	9:50	12:30
5 giờ 30 phút
5 giờ rưỡi

HDG:

5:30	7:45	9:50	12:30
5 giờ 30 phút	7 giờ 45 phút	9 giờ 50 phút	12 giờ 30 phút
5 giờ rưỡi	8 giờ kém 15 phút	10 giờ kém 10 phút	12 giờ rưỡi

Bài 3. Đổi đơn vị thời gian.

- 1 giờ 30 phút = phút
- 2 giờ 25 phút = phút
- 120 phút = giờ
- 145 phút = giờ phút

HDG:

- 1 giờ 30 phút = 90 phút
- 2 giờ 25 phút = 145 phút
- 120 phút = 2 giờ
- 145 phút = 2 giờ 25 phút

Bài 4. Một trạm bơm, người vận hành trạm phải mở máy bơm nước trong 6 giờ, họ bắt đầu bơm lúc 7 giờ sáng. Hỏi máy bơm đến mấy giờ thì xong ?

HDG:

Ta có: $7 + 6 = 13$ (giờ)

Vậy họ bơm xong lúc 13 giờ chiều hay 1 giờ chiều.

Bài 5. Hãy nêu theo mẫu.

Lúc 6 giờ 15 phút kim ngắn chỉ qua số 6 một chút, kim phút chỉ vào số 3.

Lúc 11 giờ 30 phút:

Lúc 4 giờ 45 phút:

Lúc 20 giờ 15 phút:

Lúc 19 giờ 40 phút:

Lúc 21 giờ 20 phút:

HDG:

Lúc 11 giờ 30 phút: kim ngắn chỉ giữa số 11 và 12, kim phút chỉ số 6.

Lúc 4 giờ 45 phút: kim ngắn chỉ gần tới số 5, kim phút chỉ số 9.

Lúc 20 giờ 15 phút: kim ngắn chỉ số 8, kim phút chỉ số 3.

Lúc 19 giờ 40 phút: kim ngắn chỉ gần tới số 8, kim phút chỉ số 8.

Lúc 21 giờ 20 phút: kim ngắn chỉ giữa số 9 và 10, kim phút chỉ số 4.

Bài 6. Điền từ thích hợp vào chỗ trống:

a) 5 giờ kém 25 phút còn gọi là

b) 10 giờ 30 phút còn gọi là

c) 6 giờ kém 15 phút còn gọi là

d) 18 giờ 18 phút còn gọi là

e) 23 giờ kém 25 phút còn gọi là

HDG:

a) 5 giờ kém 25 phút còn gọi là 4 giờ 35 phút

b) 10 giờ 30 phút còn gọi là 10 rưỡi

c) 6 giờ kém 15 phút còn gọi là 5 giờ 45 phút

d) 18 giờ 18 phút còn gọi là 6 giờ 18 phút

e) 23 giờ kém 25 phút còn gọi là 11 giờ 25 phút

Bài 7. Sáng chủ nhật hàng tuần, em thường học Tiếng Anh lúc 8 giờ kém 15 phút và học xong lúc 9 giờ 10 phút. Hỏi em đã học Tiếng Anh trong thời gian bao lâu ?

HDG:

Từ 8 giờ kém 15 phút đến 8 giờ là: 15 phút

Từ 8 giờ đến 9 giờ 10 phút là: 70 phút

Vậy em đã học tiếng anh trong 85 phút hay 1 giờ 25 phút (vì $15 + 70 = 85$)

Bài 8. Một người đi xe đạp bắt đầu đi từ nhà lúc 8 giờ 20 phút và đến sân vận động lúc 9 giờ kém 10 phút để xem bóng đá. Hỏi người đó đi từ nhà đến sân vận động hết bao nhiêu lâu?

HDG:

Từ 8 giờ 20 phút đến 8 giờ 30 phút là: 10 phút

Từ 8 giờ 30 phút đến 8 giờ kém 10 phút là: 20 phút

Vậy người đó đi từ nhà đến sân vận động mất 30 phút (vì $10 + 20 = 30$)

Bài 9. Tối qua, nhà em bắt đầu ăn cơm lúc 18 giờ 10 phút và ăn trong thời gian là 45 phút. Hỏi khi nhà em ăn cơm xong thì đồng hồ chỉ mấy giờ?

HDG:

Nhà em ăn cơm xong đồng hồ chỉ 18 giờ 55 phút hay 19 giờ kém 5 phút

(vì $18 \text{ giờ } 10 \text{ phút} + 45 \text{ phút} = 18 \text{ giờ } 55 \text{ phút}$)

Bài 10. Tối qua, em bắt đầu học bài lúc 19 giờ 20 phút và học trong 35 phút. Hỏi khi em học xong thì đồng hồ chỉ mấy giờ ?

HDG:

Em học xong lúc 19 giờ 55 phút hay 20 giờ kém 5 phút

(vì $19 \text{ giờ } 20 \text{ phút} + 35 \text{ phút} = 19 \text{ giờ } 55 \text{ phút}$)

Giáo viên : Cao Thị Dung

Nguồn :  Hocmai