

Hoạt động cơ bản Giây, thế kỉ lớp 4

1. Chơi trò chơi "ai đọc giờ chính xác"

Trả lời:

- a. Mười giờ mười phút
- b. Tám giờ hai mươi ba phút
- c. Mười giờ bảy phút.

2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm

Trả lời:

- 1 ngày = 24 giờ
- 1 giờ = 60 phút

3. Nghe thầy/ cô giáo hướng dẫn (sgk)

4. Chơi trò chơi "đố bạn"

Một bạn nêu một năm sau đó đố bạn biết năm đó thuộc thế kỉ thứ bao nhiêu.

Ví dụ:

- Năm 1990 -> thuộc thế kỉ hai mươi (XX)
- Năm 1864 -> thuộc thế kỉ mười chín (XIX)
- Năm 1043 -> thuộc thế kỉ mười một (XI)

B. Hoạt động thực hành Giây, thế kỉ Toán lớp 4**Câu 1: Trang 32 VNEN toán 4 tập 1**

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

1 phút = giây

3 phút = giây

1/5 phút = giây

60 giây = phút

5 phút = giây

1 phút 12 giây = giây

1 thế kỉ = năm

4 thế kỉ = năm

1/4 thế kỉ = năm

100 năm = thế kỉ

9 thế kỉ = năm

1/5 thế kỉ = năm

2 ngày = giờ

1/4 ngày = giờ

3 giờ 10 phút = phút

4 giờ = phút

1/5 giờ = phút

2 phút 15 giây = giây

Đáp án và hướng dẫn giải

1 phút = 60 giây

$$3 \text{ phút} = 180 \text{ giây}$$

$$1/5 \text{ phút} = 12 \text{ giây}$$

$$60 \text{ giây} = 1 \text{ phút}$$

$$5 \text{ phút} = 300 \text{ giây}$$

$$1 \text{ phút } 12 \text{ giây} = 72 \text{ giây}$$

$$1 \text{ thế kỉ} = 100 \text{ năm}$$

$$4 \text{ thế kỉ} = 400 \text{ năm}$$

$$1/4 \text{ thế kỉ} = 25 \text{ năm}$$

$$100 \text{ năm} = 1 \text{ thế kỉ}$$

$$9 \text{ thế kỉ} = 900 \text{ năm}$$

$$1/5 \text{ thế kỉ} = 20 \text{ năm}$$

$$2 \text{ ngày} = 48 \text{ giờ}$$

$$1/4 \text{ ngày} = 6 \text{ giờ}$$

$$3 \text{ giờ } 10 \text{ phút} = 190 \text{ phút}$$

$$4 \text{ giờ} = 240 \text{ phút}$$

$$1/5 \text{ giờ} = 12 \text{ phút}$$

$$2 \text{ phút } 15 \text{ giây} = 135 \text{ giây}$$

Câu 2: Trang 32 VNEN toán 4 tập 1

Ghi các câu trả lời vào vở:

- a. Bà Triệu (Triệu Thị Trinh) sinh năm 226; bà lãnh đạo cuộc khởi nghĩa chống quân Ngô năm 248. Hỏi bà Triệu sinh vào thế kỉ nào? Khi lãnh đạo cuộc khởi nghĩa bà bao nhiêu tuổi?
- b. Lễ kỉ niệm 600 năm ngày sinh của anh hùng dân tộc Nguyễn Trãi được tổ chức vào năm 1980. Như vậy Nguyễn Trãi sinh năm nào? Thuộc thế kỉ nào?
- c. Bác Hồ sinh năm 1890. Như vậy Bác Hồ sinh vào thế kỉ nào?

Đáp án và hướng dẫn giải

- a. Bà Triệu sinh vào thế kỉ III.

Khi lãnh đạo cuộc khởi nghĩa bà Triệu có số tuổi là: $248 - 226 = 22$ (tuổi)

- b. Nguyễn Trãi sinh vào năm: $1980 - 600 = 1380$

Năm 1380 thuộc thế kỉ XIV.

- c. Bác Hồ sinh vào thế kỉ XIX.

Câu 3: Trang 32 VNEN toán 4 tập 1

Cho biết: Năm nhuận là năm mà tháng 2 có 29 ngày, các năm không nhuận thì tháng 2 chỉ có 28 ngày, cứ 4 năm thì có một năm nhuận.

- a. Nêu tên các tháng có: 30 ngày, 31 ngày, 28 hoặc 29 ngày trong năm.
- b. Năm nhuận có bao nhiêu ngày? Năm không nhuận có bao nhiêu ngày?
- c. Kể tên các năm nhuận từ năm 2001 đến nay, biết năm 2000 là năm nhuận.

Đáp án và hướng dẫn giải

- a. Tháng có 30 ngày là: 4, 6, 9, 11.

Tháng có 31 ngày là: 1, 3, 5, 7, 8, 10, 12

Tháng có 28 hoặc 29 ngày là: 2

b. Năm nhuận có 366 ngày, năm không nhuận có 365 ngày.

c. Từ năm 2001 đến nay có các năm nhuận là: 2004, 2008, 2012, 2016.

Câu 4: Trang 32 VNEN toán 4 tập 1

Vận động viên A chạy 100m trong $\frac{1}{5}$ phút, vận động viên B cùng chạy 100m trong $\frac{1}{4}$ phút. Hỏi vận động viên nào chạy nhanh hơn? Nhanh hơn mấy giây?

Đáp án và hướng dẫn giải

Đổi: $\frac{1}{5}$ phút = 12 phút

$\frac{1}{4}$ phút = 15 phút

Vậy vận động viên A chạy nhanh hơn với 12 phút.

C. Hoạt động ứng dụng Giây, thế kỉ**Câu 1: Trang 33 VNEN toán 4 tập 1**

Kể tên các hoạt động trong thực tiễn có sử dụng đơn vị đo thời gian là giây

Đáp án

Các hoạt động trong thực tiễn có sử dụng đơn vị đo thời gian là giây:

- Chạy đua
- Uống nước
- Rửa mặt...

Câu 2: Trang 33 VNEN toán 4 tập 1

Nêu năm sinh của em và xác định năm đó thuộc thế kỉ nào. Năm 2013 thuộc thế kỉ nào?

Đáp án

Năm sinh của em là 2010. Năm 2010 thuộc thế kỉ XXI

Năm 2013 thuộc thế kỉ XXI

Câu 3: Trang 33 VNEN toán 4 tập 1

Hãy nêu một số sự kiện lịch sử của nước ta trong thế kỉ XX. (Chẳng hạn: Năm 1930 có sự kiện gì? Năm 1945 có sự kiện gì?)

Đáp án và hướng dẫn giải

- Năm 1930 - 1931 phong trào Xô Viết Nghệ Tĩnh
- Năm 1945 cách mạng tháng Tám thành công
- Năm 1954 chiến dịch Điện Biên Phủ
- Năm 1975 giải phóng miền Nam