

Tài liệu ôn tập kiến thức về đại lượng, các đơn vị đo thời gian và ứng dụng giải bài tập điền số, điền dấu so sánh thích hợp vào chỗ trống, giải bài toán tìm thời gian hoạt động của bạn Hà, tìm khoảng thời gian nào dài nhất trong SGK toán 4 trang 171

**Bài 1 sách giáo khoa toán lớp 4 trang 171**

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

1 giờ = ... phút

1 phút = ... giây

1 giờ = ... giây

1 năm = ... tháng

1 thế kỷ = ... năm

1 năm không nhuận = ... ngày

1 năm nhuận = ... ngày

**Phương pháp giải:**

Thế kỷ	Năm	Tháng	Tuần	Ngày	Giờ	Phút	Giây
= 100 năm	= 12 tháng		= 7 ngày	= 24 giờ	= 60 phút	= 60 giây	

**Đáp án:**

Các em điền như sau:

1 giờ = 60 phút

1 phút = 60 giây

1 giờ = 3600 giây

1 năm = 12 tháng

1 thế kỷ = 100 năm

1 năm không nhuận = 365 ngày

1 năm nhuận = 366 ngày

**Giải toán lớp 4 trang 172 173 SGK bài 2**

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) 5 giờ = ... phút

420 giây = ... phút

3 giờ 15 phút = ...phút

1/12giờ = ... phút

b) 4 phút = ... giây

2 giờ = ... giây

3 phút 25 giây = ... giây

1/10phút = ... giây

c) 5 thế kỉ = ... năm

12 thế kỉ = ... năm

1/20 thế kỉ = ... năm

2000 năm = ... thế kỉ

**Phương pháp giải:**

Áp dụng cách chuyển đổi :

1 giờ = 60 phút ; 1 phút = 60 giây ; 1 thế kỉ = 100 năm

**Đáp án:**

a) 5 giờ = 300 phút

3 giờ 15 phút = 195 phút

420 giây = 7 phút

$\frac{1}{12}$  giờ = 5 phút

b) 4 phút = 240 giây

3 phút 25 giây = 205 giây

2 giờ = 7200 giây

$\frac{1}{10}$  phút = 6 giây

c) 5 thế kỉ = 500 năm

$\frac{1}{20}$  thế kỉ = 5 năm

12 thế kỉ = 1200 năm

2000 năm = 20 thế kỉ

**Giải bài tập toán lớp 4 trang 172, 173 bài 3**

**Đề bài**

Điền dấu thích hợp (> ; < ; =) vào chỗ chấm:

5 giờ 20 phút ... 300 phút

$\frac{1}{3}$  giờ ... 20 phút

495 giây ... 8 phút 15 giây

$\frac{1}{5}$  phút ...  $\frac{1}{3}$  phút

**Phương pháp giải:**

- Đổi các đơn vị đo thời gian ở hai vế về cùng một đơn vị đo rồi so sánh kết quả

**Đáp án:**

5 giờ 20 phút > 300 phút

$\frac{1}{3}$  giờ = 20 phút

495 giây = 8 phút 15 giây

$\frac{1}{5}$  phút <  $\frac{1}{3}$  phút

**Bài 4 ôn tập về đại lượng tiếp theo lớp 4****Đề bài:**

Bảng dưới đây cho biết một số hoạt động của bạn Hà trong mỗi buổi sáng hằng ngày:

Thời gian	Hoạt động
Từ 6 giờ 10 phút đến 6 giờ 30 phút	Vệ sinh cá nhân và tập thể dục
Từ 6 giờ 30 phút đến 7 giờ	Ăn sáng
Từ 7 giờ 30 phút đến 11 giờ 30 phút	Học và chơi ở trường

- Hà ăn sáng trong bao nhiêu phút ?
- Buổi sáng Hà ở trường trong bao lâu ?

**Phương Pháp Giải:**

- Quan sát bảng thời gian sinh hoạt buổi sáng của Hà.
- Thực hiện phép trừ giữa hai khoảng thời gian để tìm thời gian thực hiện của Hà cho mỗi hành động ăn sáng, thời gian ở trường.

**Đáp Án:**

- Hà đã ăn sáng trong 30 phút
- Buổi tối Hà đã ở trường trong 4 giờ.

**Bài 5 toán lớp 4 ôn tập về địa lượng tiếp theo trang 172, 173****Đề bài:**

Trong các khoảng thời gian sau, khoảng thời gian nào là dài nhất?

a) 600 giây

b) 20 phút

b)  $\frac{1}{4}$  giờ

c)  $\frac{2}{10}$  giờ

**Phương pháp giải:**

Áp dụng cách chuyển đổi "1 giờ = 60 phút" để đổi các số đo về cùng đơn vị đo là phút rồi so sánh kết quả với nhau.

**Đáp án:**

Ta có: 600 giây = 10 phút;  $\frac{1}{4}$  giờ = 15 phút

$\frac{2}{10}$  giờ = 12 phút

Vì 10 phút < 12 phút < 15 phút < 20 phút

Vậy khoảng thời gian 20 phút là lâu nhất

Trên đây là toàn bộ phần hướng dẫn giải toán lớp 4 ôn tập về các đại lượng tiếp theo trang 172, 173 đã được chúng tôi sưu tầm và chọn lọc mong rằng sẽ là nguồn tài liệu tham khảo hữu ích giành cho bạn