

ФГОС – СТАНДАРТ ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ

О. УЗОРОВА • Е. НЕФЁДОВА

300

ПРАВИЛ ПО МАТЕМАТИКЕ



**ВРЕМЯ • РАССТОЯНИЕ
ПЛОЩАДЬ • СКОРОСТЬ
ВЕС И ОБЪЁМ**



4
класс



УДК 373:51
ББК 22.1я721
УЗ4

Серийное оформление
и дизайн обложки А. Якубовской

Узорова, Ольга Васильевна
УЗ4 300 правил по математике. Время. Расстояние.
Площадь. Скорость. Вес и объём. 4 класс / О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова. — Москва: АСТ, 2014. — 22, [2] с.

ISBN 978-5-17-082130-3

Как измеряется время? На какие самые большие и самые маленькие единицы оно делится? Как перевести часы в минуты? Понятия времени, расстояния, площади, веса и объёма, скорости. Перевод из одних единиц в другие. Пособие поможет освоить ребёнку необходимые в быту и в математике вычисления. Для закрепления материала предлагаются упражнения и задачи.

УДК 373:51
ББК 22.1я721

6+

© Узорова Е.В., Нефёдова Е.А., 2014
© ООО «Издательство АСТ», 2014

ВРЕМЯ

Человек может измерить, как долго что-нибудь длится.

Люди измеряют время часами (ч), минутами (мин) и секундами (с).

1 век (в.) = 100 лет

1 в. = 1200 месяцев (мес.)

1 год (г.) = 12 мес.

**1 г. = 365 суток (сут.) или
366 сут. (раз в четыре года,
в високосный год)**

1 г. — 52 недели

1 мес. = 28, 29, 30 или 31 сут.

**31 сут. — в январе, марте, мае,
июле, августе, октябре, декабре**

28 сут. — в феврале

**30 сут. — в апреле, июне,
сентябре, ноябре**

**29 сут. — в феврале раз в че-
тыре года, в високосный год**

1 неделя = 7 сут.

1 неделя — 7 дней:

**Понедельник
Вторник
Среда
Четверг**

**Пятница
Суббота
Воскресенье**

1 ч = 60 мин

1 ч = 3600 с

1 мин = 60 с

1 сут. = 24 ч

1 сут. = 1440 мин

1 сут. = 86400 с

30 мин = 1/2 ч

15 мин = 1/4 ч

45 мин = 3/4 ч

ЗАДАЧИ

Переведи в другие единицы:

- 1) 7200 с = ... мин
- 2) 7200 с = ... ч
- 3) 180 мин = ... с
- 4) 180 мин = ... ч

Ответ:

- 1) 120 мин
- 2) 2 ч
- 3) 10800 с
- 4) 3 ч

Переведи в другие единицы:

- 1) 6 ч = ... с
- 2) 6 ч = ... мин
- 3) 48 ч = ... сут.
- 4) 1 неделя = ... ч

Ответ:

- 1) 21600 с
- 2) 360 мин
- 3) 2 сут.
- 4) 168 ч

Переведи в другие единицы:

- 1) 3 сут. = ... с
- 2) 3 сут. = ... мин
- 3) 3 сут. = ... ч

Ответ:

- 1) 259200 с
- 2) 4320 мин
- 3) 72 ч

Переведи в секунды:

- 1) 8 мин = ... с
- 2) 26 мин = ... с
- 3) 4 ч = ... с
- 4) 3 ч 39 мин = ... с

Ответ:

- 1) 480 с
- 2) 1560 с
- 3) 14400 с
- 4) 13140 с

Переведи в секунды:

- 1) 9 мин 24 с = ... с
- 2) 17 мин 5 с = ... с
- 3) 2 ч 28 мин 43 с = ... с
- 4) 12 ч 45 мин 56 с = ... с

Ответ:

- 1) 564 с
- 2) 1025 с
- 3) 8923 с
- 4) 45956 с

Переведи в минуты:

- 1) 480 с = ... мин
- 2) 720 с = ... мин
- 3) 960 с = ... мин
- 4) 1500 с = ... мин

Ответ:

- 1) 8 мин
- 2) 12 мин
- 3) 16 мин
- 4) 25 мин

Переведи в минуты и секунды:

- 1) 371 с = ... мин ... с
- 2) 456 с = ... мин ... с
- 3) 1723 с = ... мин ... с
- 4) 2677 с = ... мин ... с

Ответ:

- 1) 6 мин 11 с
- 2) 7 мин 36 с
- 3) 28 мин 43 с
- 4) 44 мин 37 с