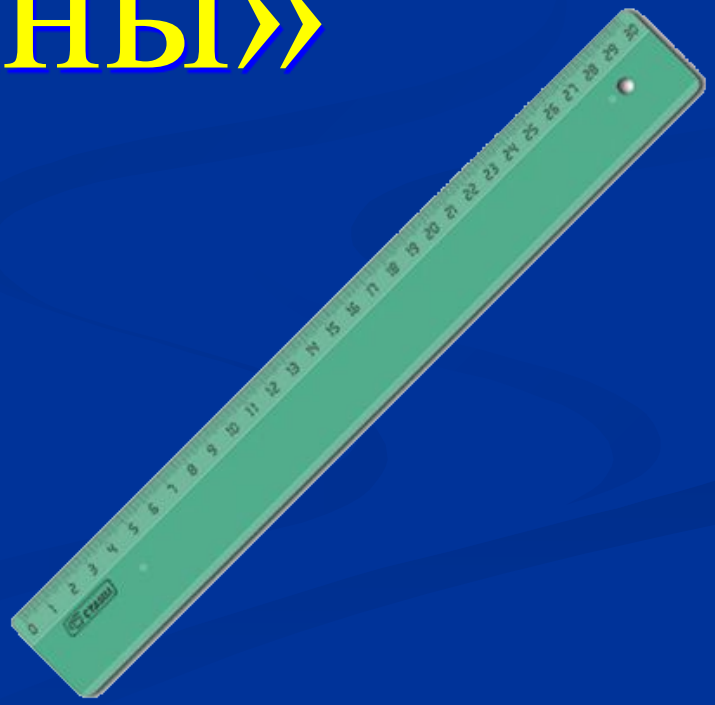
Начинается урок,
Он пойдёт ребятам впрок!
Постарайтесь всё понять,
Учитесь тайны открывать,
Ответы полные давать,
Чтоб за работу получать
Только лишь отметку 5.

Обобщающий урок по теме «Величины»

4 класс



Расположите единицы измерения по возрастанию

миллиметр

дециметр

километр

квадратный метр

км

метр

сантиметр

м

дм

см

мм

Какие названия единиц длины, массы, времени пропущены?

1 … = 10 …
1 … = 100 …
1 … = 1000 …
1 … = 60 …

1 т = 10 ц
1 ц = 100 кг
1 т = 1000 кг
1 кг = 1000 г

1 м = 10 дм
1 дм = 10 см
1 см = 10 мм
1 м = 100 см
1 дм = 100 мм
1 км = 1000 м

1 в. = 100 г.
1 ч = 60 мин
1 мин = 60 с

Незнайка сочинял стихи о своих друзьях 5 минут и 17 секунд. Сколько секунд он занимался этой трудной работой?

317 секунд

ответ

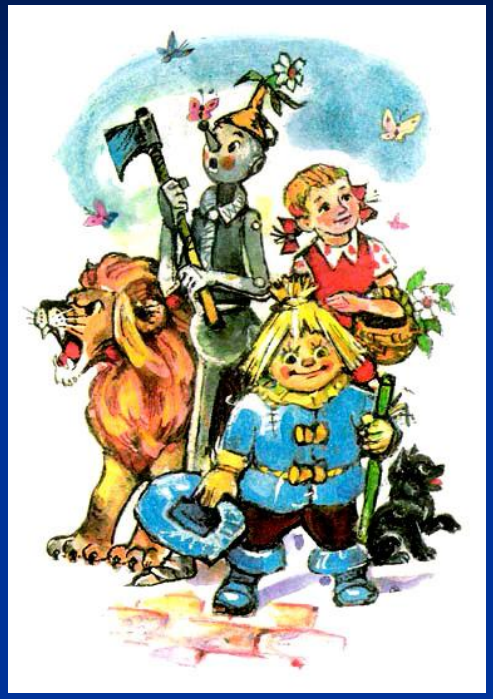
далее

Кот Леопольд терпел обидные выходки мышей 1 месяц сентябрь, 2 недели и 3 дня. Через сколько дней терпение кота лопнуло?

Через 47 дней

ответ

далее

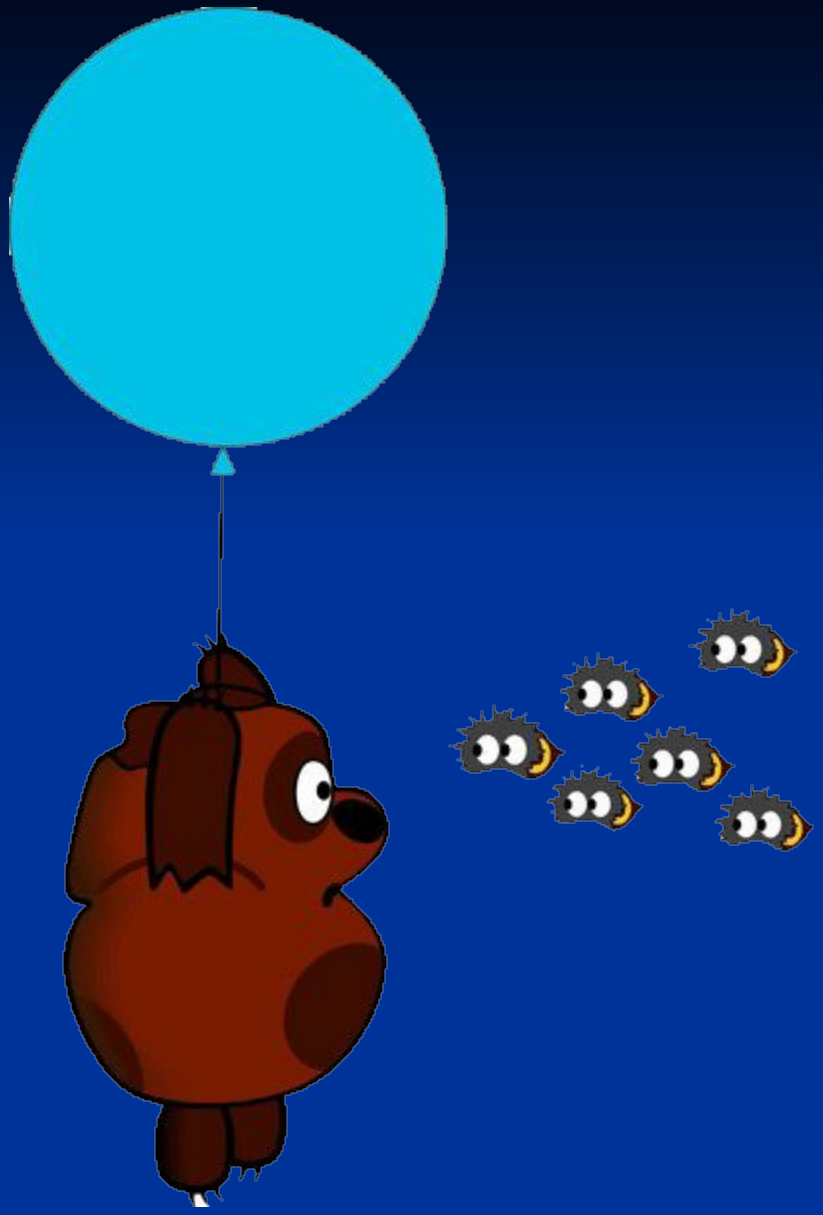


Девочка Элли, храбрый Лев, железный Дровосек и пёсик Тотошка летели на воздушном шаре *1 сутки и ещё 15 часов.* Сколько времени они затратили на полёт?

ответ

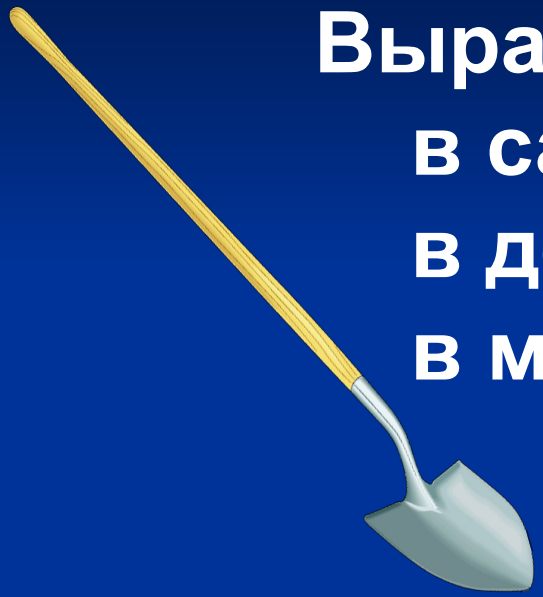
39 часов

далее



Винни–Пух был приглашён в гости к ослику к 4 часам дня. Он вышел из дома в 3 часа , прихватив с собой горшочек мёда. До домика Пятачка он добирался 15 минут, 1/6 часа уплетал вкуснейший обед, 10 минут рассматривал пустой горшочек, ещё 12 минут советовался с мудрой Совой и 10 минут брёл с друзьями к жилищу Ослика. Не опоздали ли герои на праздничный обед ?

Проверьте себя!



Длина лопаты 1 м 15 см.
Выразите её длину:
в сантиметрах;
в дециметрах и сантиметрах;
в миллиметрах.

115 см; 11 дм 5 см; 1 150 мм

Вырази:

в метрах:	в граммах:	в квадратных сантиметрах:
2 030 м	2 050 г	80 000 $см^2$
6 000 м	700 000 г	4 000 $см^2$
6 005 м	705000 г	48 000 $см^2$

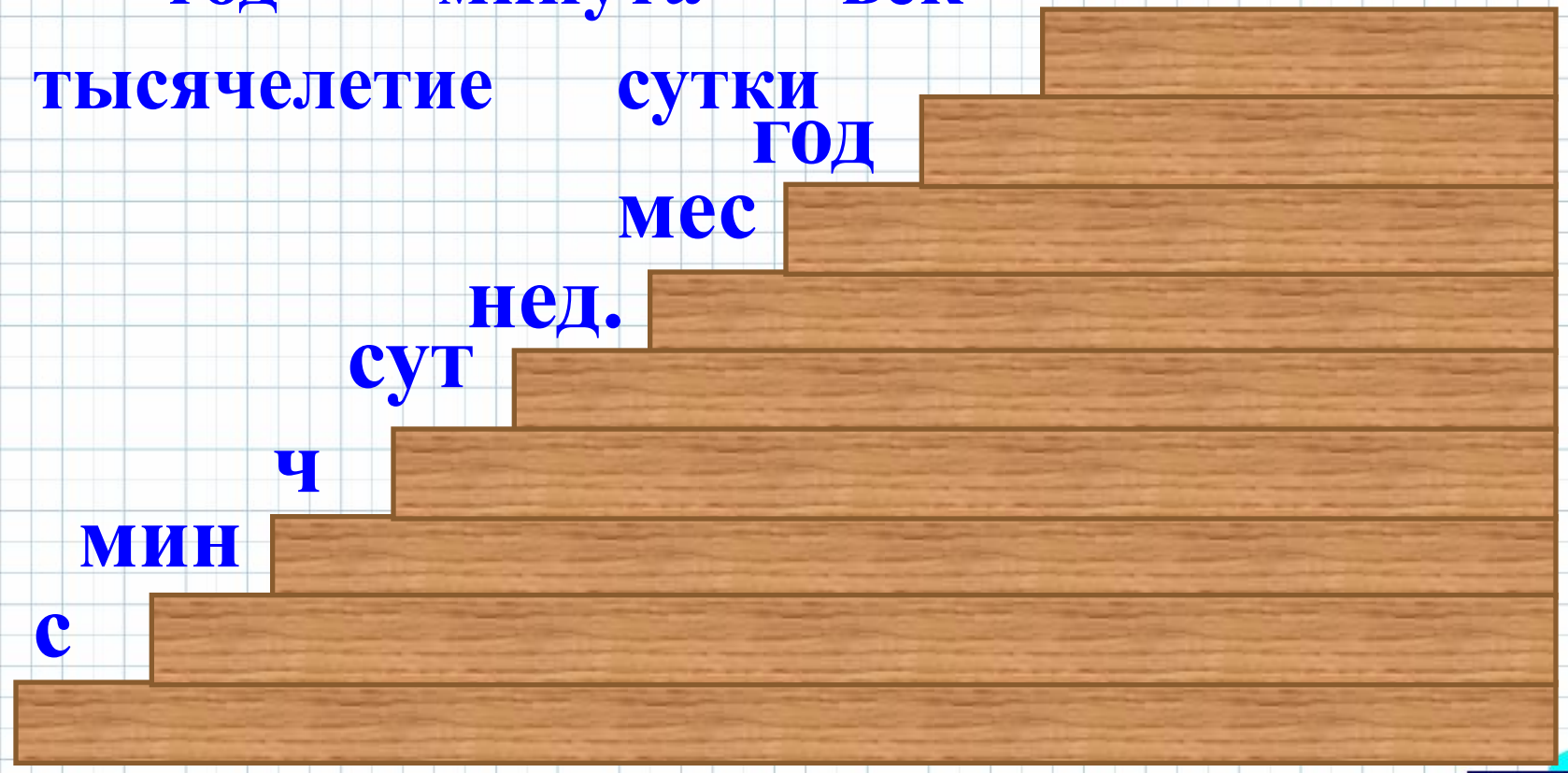
далее

Расположите единицы измерения по возрастанию

месяц секунда неделя час

год минута век

тысячелетие сутки



Расшифруйте пословицы и поговорки

100 лет живи, 100 лет учись.
Век живи, век учись.

Обещанного 36 месяцев ждут.
Обещанного три года ждут.

Делу время, а потехе 60 минут.
Делу время, а потехе час.

7 дней 12 месяцев кормит.
Неделя год кормит.

Подумай, реши!

12 мая мама сказала, что поезд, на котором приедет папа , прибудет в Москву через сутки и 3 ч. Петя посмотрел на часы – было 17 ч. Когда и в котором часу прибывает этот поезд?

ответ

13 мая в 20 ч

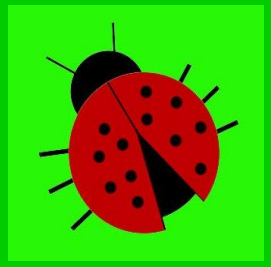
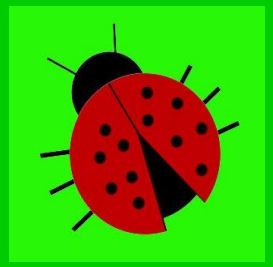
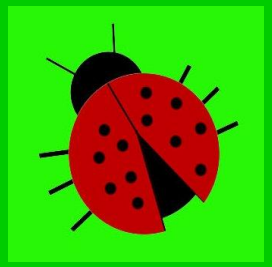
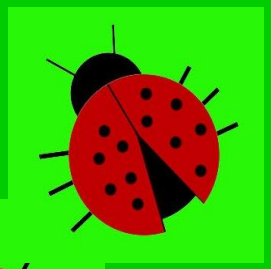
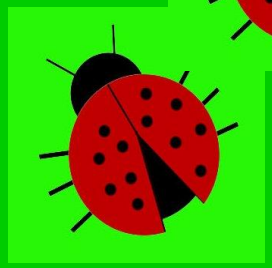
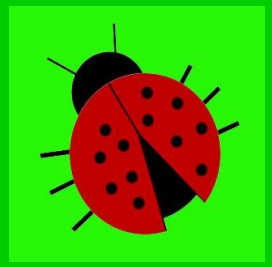
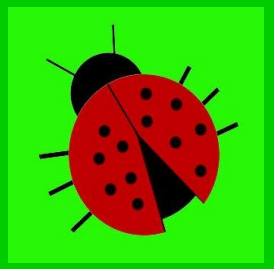
Высота надводной части айсберга 30 м, это восьмая часть всей его высоты. На какую глубину айсберг уходит под воду?

ответ

1) 30 * 8 = 240 (м)

2) 240 – 30 = 210 (м)

далее

Подумай и реши!

В выходной день Дима 35 минут играл в компьютерные игры, а играл на улице в 4 раза больше. Сколько всего времени Дима играл в выходной день?

1) 35 · 4 = 140 (мин)

2) 140 + 35 = 175 (мин)

175 мин = 2 ч 55 мин

Работа по учебнику: *стр. 11, № 14*

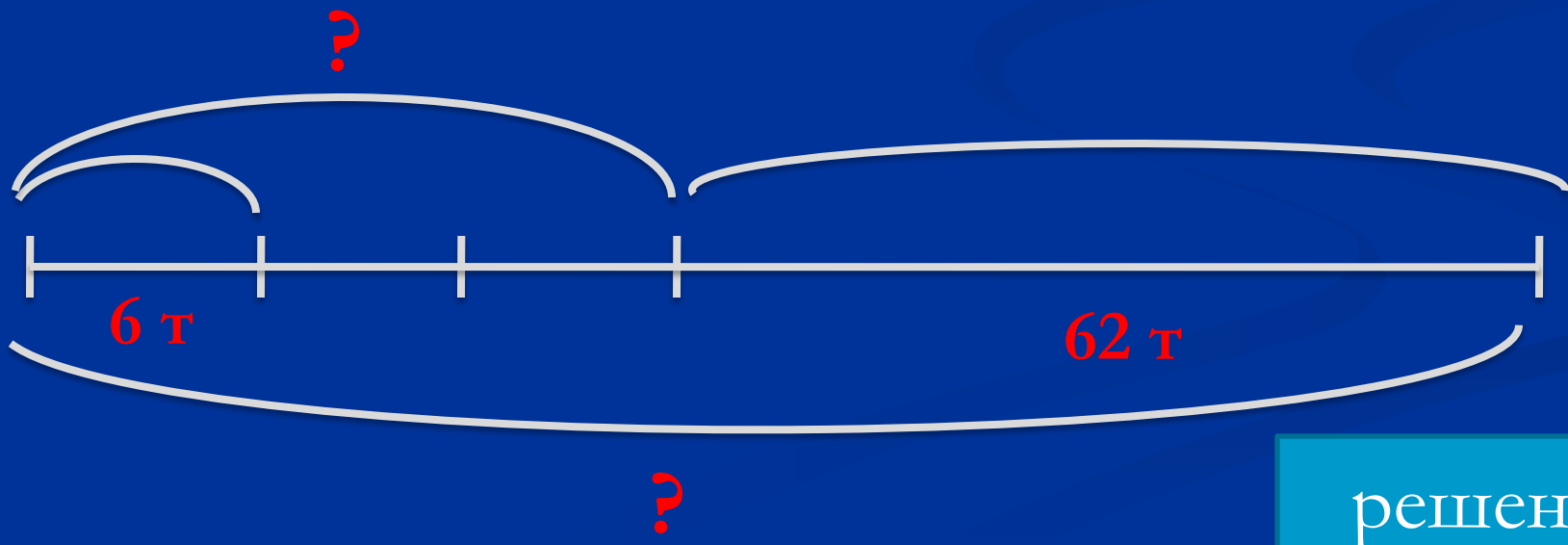
1 в – 1 строчка

2 в – 2 строчка

Реши задачу:

Из самолета выгрузили часть груза и увезли на 3 машинах, по 6 т на каждой. После этого в самолете осталось еще 62 т груза. Сколько тонн груза доставил самолет?

схема



решение

1) 6 * 3 = 18 (т) – увезли
2) 62 + 18 = 80 (т) – доставил самолет

Ответ: 80 т

Домашнее задание

- Стр. 11, № 13, 24