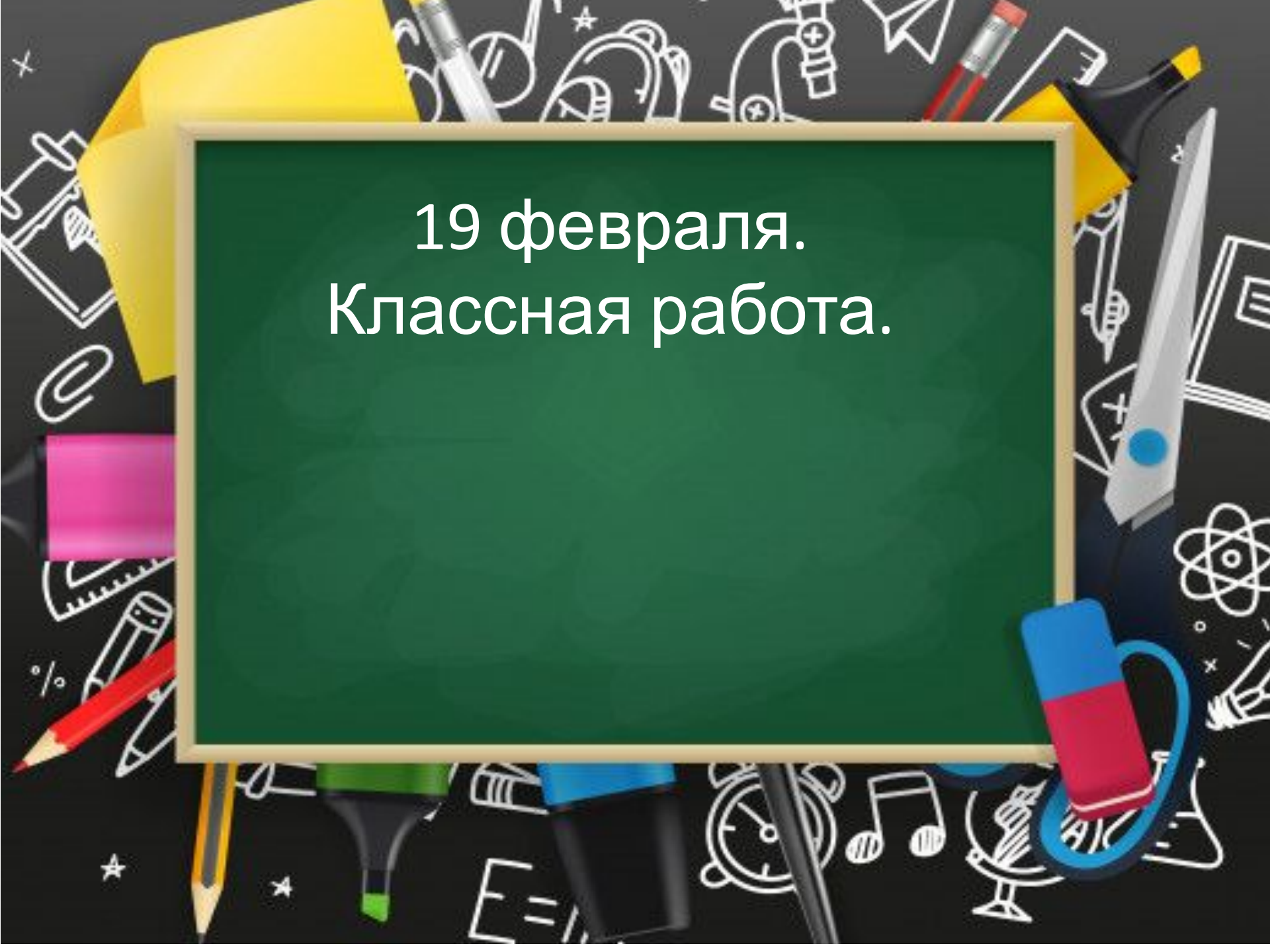


Математика 3 класс
М.И.Моро, М.А.Бантова и др.
«Школа России» 2 часть
Приемы нахождения частного и остатка.
Алгоритм деления с остатком. – стр. 28



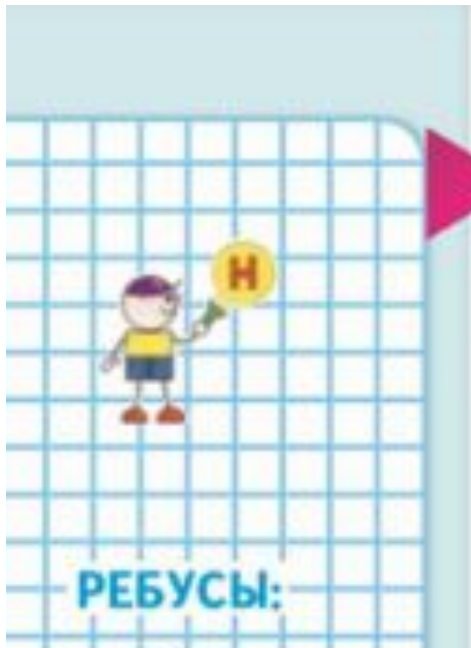


19 февраля.
Классная работа.

Математический диктант

1. Какое число надо умножить на 7, чтобы получить 56?
2. 36 уменьши в 9 раз.
3. На сколько 42 больше 6?
4. 27 больше задуманного числа в 3 раза. Чему равно задуманное число?
5. 3 меньше задуманного числа в 5 раз. Чему равно задуманное число?
6. Какое число больше 6 в 8 раз?
7. 6 увеличь в 9 раз.
8. Во сколько раз 24 больше 6?
9. Уменьши 36 в 9 раз.
10. Найди произведение чисел 8 и 7.

8	4	36	9	15
48	54	4	4	56



Будем учиться выполнять деление с остатком разными способами.

$$32 : 5 = \square$$

32 не делится на 5 без остатка. Вспомним, какое самое большое число до 32 делится на 5 без остатка. Это 30.

Найдём частное: $30 : 5 = 6$.

Найдём остаток: $32 - 30 = 2$.

$$32 : 5 = 6 \text{ (ост. 2).}$$

$$\begin{array}{r} 32 : 5 \\ - 30 \quad | \quad 6 \\ \hline 2 \end{array}$$



1. Рассуждая так же, выполни деление с остатком.

$17 : 4$

$22 : 6$

$27 : 5$

$59 : 9$

$27 : 7$

$17 : 4 = 4 \text{ (ост.}$

1)

$22 : 6 = 3 \text{ (ост.}$

4)

$27 : 5 = 5 \text{ (ост.}$

$59 : 9 = 6 \text{ (ост.}$

2)

5)

$27 : 7 = 3 \text{ (ост.}$

6)

2. Брат собрал 18 стаканов клюквы, а сестра — 6. Чтобы сварить варенье из этой клюквы, мама брала на каждый стакан ягод 2 стакана сахара. Сколько стаканов сахара ей потребовалось?

1) $18 + 6 = 24$ (с.) набрали брат и сестра вместе.

2) $24 \cdot 2 = (20 + 4) \cdot 2 = 20 \cdot 2 + 4 \cdot 2 = 48$ (с.)

Потребовалось сахара.

Ответ: 48 стаканов потребовалось сахара.

4. 1) Длина одной шестой части отрезка AB равна 15 мм. Начерти этот отрезок.

$$1 \text{ см} = 10$$

$$\overset{\text{мм}}{15} \cdot 6 = (10 + 5) \cdot 6 = 10 \cdot 6 + 5 \cdot 6 = 90 \text{ (мм)} = \\ = 9 \text{ (см)}$$



2) Длина отрезка CD 28 мм. Сколько миллиметров в одной седьмой части этого отрезка?

$$28 : 7 = 4 \text{ (мм)}$$

О т в е т: в одной седьмой части отрезка CD 4 мм.

6. $90 - (15 + 9) : 8$

$$18 + 9 \cdot (13 - 7)$$

$$64 - (28 + 4) : 4$$

$$72 : 9 + 2 \cdot 7$$

$$9 \cdot 6 - 30 : 3$$

$$28 : 7 + 5 \cdot 6$$

$$\square \cdot 8 = 56$$

$$6 \cdot \square = 54$$

$$\square \cdot 9 = 63$$

$$90 - (15 + 9) : 8 = 87$$

$$18 + 9 \cdot (13 - 7) = 72$$

$$64 - (28 + 4) : 4 = 56$$

$$72 : 9 + 2 \cdot 7 = 22$$

$$9 \cdot 6 - 30 : 3 = 44$$

$$28 : 7 + 5 \cdot 6 = 34$$

Домашняя работа: стр. 28 №6 (3 столбик), № 5

Спасибо за внимание!

Латинский алфавит	
<i>Aa</i>	— а
<i>Bb</i>	— бэ
<i>Cc</i>	— цэ
<i>Dd</i>	— дэ
<i>Ee</i>	— е
<i>Ff</i>	— эф
<i>Gg</i>	— гэ
<i>Hh</i>	— ха
<i>Ii</i>	— и
<i>Jj</i>	— жи
<i>Kk</i>	— ка
<i>Ll</i>	— эль
<i>Mm</i>	— эм
<i>Nn</i>	— эн
<i>Oo</i>	— о
<i>Pp</i>	— пэ
<i>Qq</i>	— ку
<i>Rr</i>	— эр
<i>Ss</i>	— эс
<i>Tt</i>	— тэ
<i>Uu</i>	— у
<i>Vv</i>	— вэ
<i>Ww</i>	— дубль-вэ
<i>Xx</i>	— икс
<i>Yy</i>	— игрек
<i>Zz</i>	— зет

ОГЛАВЛЕНИЕ	
ЧИСЛА ОТ 1 ДО 100	
Умножение и деление (продолжение)	3
Внетабличное умножение и деление	4
Деление с остатком	26
ЧИСЛА ОТ 1 ДО 1 000	
Нумерация	41
Единицы массы	54
Сложение и вычитание	65
Приёмы устных вычислений	66
Приёмы письменных вычислений	70
Виды треугольников	73
Умножение и деление	81
Приёмы устных вычислений	82
Приёмы письменных вычислений	88
Знакомство с калькулятором	97
Что узнали, чему научились в 3 классе?	103

Учебное издание
Серия «Школа России»
Моро Мария Игнатьевна
Бантова Мария Александровна
Бельтюкова Галина Васильевна
Волкова Светлана Ивановна
Степанова Светлана Вячеславовна



МАТЕМАТИКА
3 класс
Учебник для общеобразовательных организаций
В двух частях
Часть 2
Центр начального образования
Редакция естественно-математических предметов
Руководитель Центра **М. К. Антошин**
Заведующий редакцией **О. А. Подимова**
Редактор **Т. Б. Буца**
Ответственный за выпуск **Т. Б. Буца**
Художественный редактор **И. Н. Васильев**
Художники **Д. В. Валинкова, В. И. Полякин, Е. Н. Сапогова,**
Н. И. Ситников, С. А. Рельяб
Верстка **Г. В. Дорониной, Л. П. Рочевой**
Технический редактор **С. Н. Терехова**
Корректор **О. В. Крупицко**

Налоговая льгота — Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93 —953000.
Изд. лиц. Серия ИД № 05824 от 12.09.01. Подписано в печать 07.10.14.
Формат 84×108 мм. Бумага офсетная. Гарнитура TechBookS.