## Математика

IV часть





# Математика 2 класс IV часть

Учебник для средних общеобразовательных школ с русским языком обучения

Рекомендовано Научно-методическим советом при Центре развития образования





**УДК**: 51(075.3) **ББК** 22.1я72 Р 41

Репьёва, И. В.

Математика, 4 класс, часть III.

Учебник для средних общеобразовательных школ с русским языком обучения / И. В. Репьёва. – Ташкент: «Novda Edutainment», 2023. – 104 с.

#### Рецензенты:

**Н. М. Усманова** – учитель начальных классов высшей категории ГОСШПТО при МДШО Республики Узбекистан;

О. Ш. Евстафьева – учитель начальных классов 1 категории ГОСШПТО при МДШО Республики Узбекистан.

### Условные обозначения



Устное задание



Письменное задание



Работа в паре



**Логические** задания



Домашняя работа

Единицы измерения величин используются согласно постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан, от 10.01.2018 г. № 21 «О применении единиц величин в Республике Узбекистан».

## Введение

В четвёртой части мы перейдём к крупным числам и величинам. Мы научимся измерять длины разных предметов: от очень больших до крохотных. Мы узнаем новые геометрические фигуры: окружности, круги — и изучим их свойства. Мы узнаем, как найти объём куба и прямоугольного параллелепипеда. В математических задачах вы встретите правила здорового образа жизни. Вы узнаете больше о родном крае, познакомитесь с удивительными местами, традициями и особенностями нашей Родины — Узбекистана.



Сквозная тема: гостеприимство.

Множитель, произведение.







1. Сколько гранатов и яблок на рисунке? Составьте выражения. Что у них общего и чем они отличаются?







Переместительное свойство умножения. От изменения порядка множителей результат не меняется.

 $a \cdot b = b \cdot a$ 



**2.** Вычислите удобным способом. Используйте переместительное свойство умножения.

3 · 60

2 · 80

6 - 10

70 · 3

3 · 40



**3.** В одном наборе 6 чашек. В коробке 5 наборов. Сколько всего чашек в двух коробках?



4. По случаю Навруза в махалле накрыли праздничные столы.











- а) Сколько тарелок на одном столе? Сколько тарелок на 5 столах? Что означает выражение (2 · 4) · 5?
- б) Сколько зелёных тарелок на 5 столах? Сколько синих тарелок на 5 столах? Что означает выражение 2 · (4 · 5)?



5. Запишите по образцу и вычислите. Образец:  $(7 \cdot 2) \cdot 5 = 7 \cdot (2 \cdot 5) = 7 \cdot 10 = 70$ 

$$(6 \cdot 2) \cdot 5$$

$$(6 \cdot 2) \cdot 5$$
  $5 \cdot (8 \cdot 2)$   $(4 \cdot 5) \cdot 2$   $5 \cdot (2 \cdot 7)$ 

$$(4 \cdot 5) \cdot 2$$

$$5 \cdot (2 \cdot 7)$$



- 6. На каждом столе:
  - 4 вазочки арахиса
  - 2 вазочки фисташек
  - 4 вазочки грецкого ореха
  - ? вазочек фундука

3 стола. 42 вазочки



7. Решите примеры.

 $2 \cdot 40$ 

7 · 10

 $(3 \cdot 5) \cdot 2$ 

 $3 \cdot 50$ 

 $2 \cdot 100$ 

 $(4 \cdot 2) \cdot 5$ 



- 8. Составьте и решите уравнения.
  - а) Число х разделили на 3 и получили 9.
  - б) Число у умножили на 6 и получили 54.
  - в) Число z прибавили к сумме чисел 23 и 14, получили 51.

Сквозная тема: культура моего края.

Множитель, произведение.







1. Музей Амира Темура ученики начальных классов посетили в три смены. В каждую смену выезжало по 5 автобусов, в каждом автобусе размещалось по два класса. Сколько классов посетило музей?





2. Вычислите, применяя известные свойства умножения.

2.4.5

5.2.4

2.3.2.5

3.5.2.2

3.3.2

4.6.2

3.4.2.2

5.2.2.4



**3.** Составьте задачу по схеме. Запишите к ней выражение и вычислите его.

Конкурс на знание родного края.

7 человек + капитан

2«А» 2«Б» 2«В» 2«Г»

В каждой команде было равное количество игроков. Сколько участников было задействовано в игре?

#### Содержание

117. Свойства умножения	4
118. Свойства умножения	6
119. Свойства нуля	8
120. Умножение на 1, деление на 1	10
121. Выражения с двумя действиями	12
122. Порядок выполнения действий	14
123. Порядок выполнения действий	16
124. Порядок выполнения действий	18
125. Порядок выполнения действий	20
126. Уравнения	22
127. Уравнения	24
128. Уравнения	26
129. Решение задач	28
Заключительный урок по теме	30
130. Умножение и деление на 10 и 100	32
131. Умножение и деление на 10 и 100	34
132. Тысяча	36
133. Километр	38
134. Умножение круглых чисел	40

135. Умножение круглых чисел	42
136. Деление круглых чисел	44
137. Деление круглых чисел	46
138. Умножение суммы на число	48
139. Распределительное свойство	50
140. Распределительное свойство	52
141. Умножение двузначного числа на однозначное	54
142. Умножение двузначного числа на однозначное	56
143. Объёмные фигуры	58
144. Объём фигуры	60
145. Окружность и круг	62
146. Окружность и круг	64
Заключительный урок по теме	66
147. Повторение	68
148. Повторение	70
149. Повторение	72
Заключительный урок по теме	74
Логические задачи	<b>7</b> 7

## veb-saytimiz: Zokirjon.com

Zokirjon.com veb-sayti orqali oʻzingiz uchun kerakli ma'lumotlarni yuklab oling.

## Zokirjon Admin bilan

90-530-68-66, 91-397-77-37 nomerga telegram orqali bogʻlanishingiz yoki nza456, nza445 izlab telegramdan yozishingiz soʻraladi.
Telegramda murojaatingizga oʻz vaqtida javob beriladi.

Rus maktablar uchun 2-sinf matematika 4-qism darsligini toʻliq holda olish uchun telegramdan

yozing.

Telegram kanalimiz:

@Maktablar\_uchun\_hujjatlar

To'lov uchun: HUMO 9860230104973329 Plastik egasi Nabiyev Zokirjon



## **DIQQAT!!!**

Sizga bu OMONAT qilib beriladi.
Toʻliq holda olganingizdan soʻng:
Faqat oʻzingiz uchun foydalaning.
Hech kimga bermang hattoki eng
yaqin insoningizga ham.
Internet orqali veb-saytlarga
joylamang.
Kanal va gruppalarga tarqatmang.
OMONATGA
HIYONAT QILMANG.

## Bizni hizmatdan foydalanib qulay imkoniyatga ega bo'ling!

## Bizda maktablar uchun quydagi hujjatlar mavjud

- 1. 1-11-Sinflar uchun sinf soati ish reja va konspektlari
- 2. 1-11-Sinflar uchun barcha fanlardan toʻgarak hujjatlari
- 3. Sinf rahbar hujjatlari
- 4. Metodbirlashma hujjatlari
- 5. Ustama hujjatlari
- 6. 1-11-Sinflar uchun barcha fanlardan konspektlar
- 7. 1-11-Sinflar uchun Ish rejalar (Taqvim mavzu rejalar)
- 8. Darsliklarning elektron varianti
- 9. Maktab ish hujjatlari
- 10.Direktor ish hujjatlari
- 11. MMIBDO' ish hujjatlari
- 12. O'IBDO' ish hujjatlari
- 13. Psixolog hujjatlari
- 14. Xotin-qizlar qoʻmitasi ish hujjatlari
- 15. Kutubxona mudirasi ish hujjatlari
- 16. Besh tashabbus hujjatlari
- 17. Ochiq dars ishlanmalar, taqdimotlar, slaydlar