

**Казенное общеобразовательное учреждение
Ханты - Мансийского автономного округа - Югры
"Няганская школа-интернат для обучающихся с ограниченными
возможностями здоровья"**

**Тематические тесты по математике для
обучающихся 5-9 классов.**

**Рысинова Н.И.
учитель
математики,
первая категория**

Нягань, 2017

Пояснительная записка

Обучающимся с нарушением интеллекта особенно трудно дается усвоение программного материала по математике. Практика показывает, что если при усвоении материала дети чувствуют уверенность в своих силах и возможностях, у них появляется интерес к предмету, значительно повышаются их познавательные способности. Учитывая возможности умственно отсталого ученика, составлен сборник «Тематические тесты по математике для учащихся 5-9 классов».

Сборник содержит тестовые задания по математике для учащихся 5-9 классов. Они расположены в соответствии с «Программой специальной (коррекционной) общеобразовательной школы VIII вида» под редакцией В.В. Воронковой. В данном пособии приводятся тестовые задания по математике, предназначенные для выполнения в 5-9 классах коррекционной школы.

Введение в практику обучения детей с нарушением интеллекта тестовых заданий преследует кроме желания оценить уровень знаний, умений и навыков учащихся еще и цель познакомить учащихся с самими тестами. Практика показала, что учащиеся довольно быстро понимают суть тестовых заданий и с удовольствием их выполняют.

В тестах предложены такие задания, которые не требуют выполнения сложных операций, они доступны всем учащимся, независимо от их возможностей, от группы обучения. Их можно использовать на уроках математики как для закрепления пройденного материала, для самоконтроля знаний, так и в качестве мониторинговых заданий для определения степени усвоения материала по конкретной теме. Тесты позволяют за короткий срок проверить знания учащихся по изученной теме.

Тесты - "емкий инструмент" для определения знаний учащихся. Задания тестов ориентированы на определенный уровень усвоения ключевых понятий, тем и разделов учебной программы. В основе тестов лежит специально подготовленный и испытанный набор заданий, позволяющий объективно оценить усвоение учебного материала по теме. Данные тесты относятся к тестам закрытого типа. Испытуемый должен выполнить задание (устно или письменно) и найти один из предложенных вариантов, который он считает правильным.

До начала тестирования необходимо провести инструктаж, объяснить, что в графе «ответы» даны и неправильные варианты, ученик должен подчеркнуть тот ответ, который он считает правильным. Ошибочные варианты правдоподобны, взяты из опыта работы. В некоторых тестах (очень редко) возможны два варианта правильных ответов, в этих случаях учащихся нужно об этом предупредить

5 КЛАСС

Тема: Устная, письменная нумерация чисел в пределах 1000

	Задание	Ответ
1.	Подчеркни число, в котором 5 сотен, 4 единицы	А) 504 Б) 54 В) 540
2.	Подчеркни предыдущее число для числа 350	А) 250 Б) 349 В) 340
3.	Подчеркни следующее число для числа 699	А) 700 Б) 701 В) 702
4.	Найди сумму чисел и подчеркни правильный ответ $700 + 20 + 8 =$	А) 70028 Б) 7208 В) 728
5.	Выбери наименьшее число из следующих чисел и подчеркни: 99, 900, 349, 799, 196, 340, 589, 959, 400	А) 99 Б) 196 В) 340
6.	Что показывает цифра 0 в числах 805, 608, 306	А) Единицы Б) Десятки В) Сотни
7.	Подчеркни самое большое трехзначное число	А) 990 Б) 900 В) 999

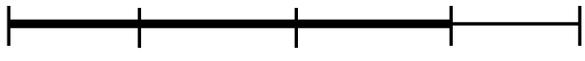
Тема: Устные случаи сложения и вычитания чисел в пределах 1000.

	Задание	Ответ
1.	Реши пример и подчеркни правильный: $320 + 70 =$	А) 380 Б) 390 В) 400
2.	Реши пример и подчеркни правильный: $467 + 300 =$	А) 70 Б) 767 В) 700
3.	Реши пример и подчеркни правильный: $450 - 40 =$	А) 400 Б) 410 В) 430
4.	Реши пример и подчеркни правильный: $230 + 6 =$	А) 236 Б) 290 В) 830
5.	Реши пример и подчеркни правильный: $126 + 253 =$	А) 487 Б) 418 В) 379
6.	Реши пример и подчеркни правильный: $346 - 134 =$	А) 211 Б) 212 В) 213
7.	Реши пример и подчеркни правильный: $531 + 26 =$	А) 557 Б) 791 В) 757

Тема: Сложение и вычитание чисел в пределах 1000 с переходом через разряд.

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $38 + 4 =$	А) 34 Б) 42
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $9 + 326 =$	А) 335 Б) 325
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $186 + 243 =$	А) 429 Б) 329
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $65 + 247 =$	А) 312 Б) 202
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $345 - 117 =$	А) 128 Б) 232
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $426 - 157 =$	А) 269 Б) 331
7.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный: $900 - 432 =$	А) 468 Б) 578

Тема: Обыкновенные дроби.

	Задание	Ответ
1.	<p>Обозначь показанную часть дробью. Подчеркни нужное число</p> 	<p>А) $\frac{3}{4}$</p> <p>Б) $\frac{4}{3}$</p>
2.	<p>Обозначь показанную часть дробью. Подчеркни нужное число</p> 	<p>А) $\frac{5}{4}$</p> <p>Б) $\frac{4}{5}$</p>
3.	Дробь $\frac{5}{8}$	<p>А) Правильная</p> <p>Б) Неправильная</p>
4.	Дробь $\frac{9}{8}$	<p>А) Правильная</p> <p>Б) Неправильная</p>
5.	Какой числитель нужно записать, чтобы дробь была правильной? $\frac{?}{7}$	<p>А) 3</p> <p>Б) 7</p> <p>В) 9</p>
6.	Какой числитель нужно записать, чтобы дробь была неправильной? $\frac{?}{8}$	<p>А) 3</p> <p>Б) 5</p> <p>В) 9</p>
7.	Какой знаменатель нужно записать, чтобы дробь была правильной? $\frac{5}{?}$	<p>А) 3</p> <p>Б) 5</p> <p>В) 8</p>
8.	Какой знаменатель нужно записать, чтобы дробь была неправильной? $\frac{6}{?}$	<p>А) 4</p> <p>Б) 8</p> <p>В) 10</p>

Тема: Умножение и деление 10, 100, на 10, 100

	Задание	Ответ
1.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $5 \times 10 =$	А) 50 Б) 51 В) 510
2.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $10 \times 10 =$	А) 10 Б) 20 В) 100
3.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $7 \times 100 =$	А) 0 Б) 70 В) 700
4.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $100 \times 10 =$	А) 10 Б) 100 В) 1000
5.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $30 : 10 =$	А) 0 Б) 3 В) 30
6.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $420 : 10 =$	А) 20 Б) 42 В) 400
7.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $500 : 100 =$	А) 5 Б) 50 В) 500
8.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ $1000 : 100 =$	А) 10 Б) 100 В) 1000

Тема: *Преобразование чисел, полученных при измерении мерами стоимости, длины, массы. Замена крупных мер мелкими.*

	Задание	Ответ
1.	Вырази в более мелких мерах – ц: 5т	А) 50ц Б) 500ц В) 5000ц
2.	Вырази в более мелких мерах – к.: 10р.	А) 10к. Б) 100к. В) 1000к.
3.	Вырази в более мелких мерах – мм: 19см7мм	А) 197мм Б) 7мм В) 1907мм
4.	Вырази в более мелких мерах – кг: 7ц3кг	А) 73кг Б) 703кг В) 3кг
5.	Вырази в более крупных мерах: 700кг = ... ц	А) 700ц Б) 70ц В) 7ц
6.	Вырази в более крупных мерах: 365к. = ...р....к.	А) 3р.65к. Б) 36р.5к. В) 36р.05к.
7.	Вырази в более крупных мерах: 54дм = ...м...дм	А) 5м4дм Б) 5м04дм

Тема: Умножение и деление круглых десятков и круглых сотен на однозначное число.

	Задание	Ответ
1.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $40 \times 2 =$	А) 8 Б) 80 В) 82
2.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $90 : 3 =$	А) 3 Б) 30 В) 33
3.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $20 \times 8 =$	А) 16 Б) 160 В) 168
4.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $250 : 5 =$	А) 10 Б) 5 В) 50
5.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $300 : 5 =$	А) 60 Б) 15 В) 65
6.	Реши пример и подчеркни правильный ответ: $10 \times 0 =$	А) 10 Б) 0

Тема: Умножение и деление двузначных и трехзначных чисел на однозначное число без перехода через разряд.

	Задание	Ответ
1.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $14 \times 2 =$	А) 28 Б) 18 В) 24
2.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $220 \times 3 =$	А) 663 Б) 66 В) 660
3.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $60 \times 3 =$	А) 20 Б) 183 В) 180
4.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $77 : 7 =$	А) 10 Б) 11 В) 17
5.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $846 : 2 =$	А) 400 Б) 423 В) 324
6.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $320 : 8 =$	А) 40 Б) 24 В) 4

Тема: Умножение и деление двузначных и трехзначных чисел на однозначное число с переходом через разряд.

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $56 \times 3 =$	А) 168 Б) 158 В) 32
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $375 \times 2 =$	А) 860 Б) 640 В) 750
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $107 \times 5 =$	А) 585 Б) 535 В) 583
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $76 : 2 =$	А) 38 Б) 166 В) 317
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $186 : 3 =$	А) 74 Б) 328 В) 62
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ $525 : 5 =$	А) 105 Б) 15 В) 55

6 КЛАСС

Тема: Нумерация многозначных чисел.

№	Задание	Ответ
1.	Составь число в таблице разрядов и классов: 5 единиц тысяч 9 сотен 3 десятка 0 единиц	А) 593 Б) 50.093 В) 5.930
2.	Составь число в таблице разрядов и классов: 1 десяток тысяч 0 единиц тысяч 2 сотни 6 десятков 8 единиц	А) 10.268 Б) 1.268 В) 12.608
3.	Составь число в таблице разрядов и классов и подчеркни: 7 сотен тысяч 2 десятка тысяч 0 единиц тысяч 3 сотни 0 десятков 6 единиц	А) 72.306 Б) 72.036 В) 720.306
4.	Составь число из суммы разрядных слагаемых и подчеркни: $7.000 + 200 + 30 + 4 =$	А) 723.040 Б) 72.340 В) 7.234
5.	Составь число из суммы разрядных слагаемых и подчеркни: $50.000 + 7.000 + 60 + 1 =$	А) 507.001 Б) 57.061 В) 5.701
6.	Составь число из суммы разрядных слагаемых и подчеркни: $300.000 + 6.000 + 200 + 40 =$	А) 3.624 Б) 36.240 В) 306.240
7.	Прочитай числа, выбери наименьшее, подчеркни: 6.708 996 96.008 100.003 96.497 400.007 12.607	А) 996 Б) 6.708 В) 100.003
8.	Прочитай числа, выбери наибольшее, подчеркни: 6.708 996 96.008 100.003 96.497 400.007 12.607	А) 400.007 Б) 96.497 В) 996

Тема: Сложение и вычитание чисел в пределах 10.000

№	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $3.605 + 1.231 =$	А) 4.806 Б) 4.836 В) 5.930
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $5.136 + 345 =$	А) 5.471 Б) 481 В) 5.481
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $2.378 + 1.622 =$	А) 4.000 Б) 3.990 В) 4.990
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $4.953 - 443 =$	А) 4.510 Б) 510 В) 4.509
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $7.572 - 3.057 =$	А) 4.515 Б) 4.525 В) 4.415
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $3.500 - 1.006 =$	А) 2.506 Б) 2.404 В) 2.494
7.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $6.000 - 829 =$	А) 5.281 Б) 5.171 В) 6.829

Тема: Обыкновенные дроби.

№	Задание	Ответ
1.	Подчеркни правильный ответ: - дробь $\frac{7}{9}$	А) Правильная Б) Неправильная
2.	Подчеркни правильный ответ: - дробь $\frac{5}{3}$	А) Больше 1 Б) Меньше 1 В) Равна 1
3.	Подчеркни правильный ответ: - дробь $\frac{5}{5}$	А) Больше 1 Б) Меньше 1 В) Равна 1
4.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $4\frac{2}{4} + 2\frac{1}{4} =$	А) $\frac{3}{4}$ Б) $4\frac{3}{4}$ В) $6\frac{3}{4}$
5.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $2\frac{3}{7} - 1\frac{2}{7} =$	А) $\frac{1}{7}$ Б) $1\frac{1}{7}$ В) $2\frac{1}{7}$
6.	Реши пример и подчеркни правильный ответ $1 - \frac{2}{5} =$	А) $1\frac{2}{5}$ Б) $\frac{3}{5}$ В) $\frac{1}{5}$

Тема: Скорость. Время. Расстояние

№	Задание	Ответ
1.	Продолжи предложение и выбери знак действия: - Чтобы найти расстояние, нужно скорость ... на время.	А) + Б) – В) х Г) :
2.	Продолжи предложение и выбери знак действия: - Чтобы найти скорость, нужно расстояние ... на время.	А) + Б) – В) х Г) :
3.	Продолжи предложение и выбери знак действия: - Чтобы найти время движение, нужно расстояние ... на скорость.	А) + Б) – В) х Г) :
4.	Составь пример для решения задачи и подчеркни ответ: - Скорость товарного поезда 50 км в час. Сколько километров он пройдет за 3 часа?	А) 100 км Б) 150 км в час В) 150 км
5.	Составь пример для решения задачи и подчеркни ответ: - От города до деревни 20 км, Вова едет на велосипеде со скоростью 10 км в час. За сколько времени он проедет это расстояние?	А) 2 ч Б) 10 ч В) 200ч
6.	Составь пример для решения задачи и подчеркни ответ: - Таня прошла расстояние 12 км за 3 часа. С какой скоростью двигалась Таня?	А) 36км Б) 4 км в час В) 4 км

Тема: Умножение многозначных чисел на однозначное число и круглые десятки.

№	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $142 \times 2 =$	А) 284 Б) 482 В) 248
2.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $604 \times 3 =$	А) 1.842 Б) 1.812 В) 8.224
3.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $4.359 \times 2 =$	А) 8.608 Б) 10.518 В) 8.718
4.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $1.107 \times 7 =$	А) 7.749 Б) 7.7049 В) 7.819
5.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $3 \times 3008 =$	А) 90.024 Б) 9.024 В) 9.054
6.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $346 \times 20 =$	А) 7.920 Б) 6.820 В) 6.920

Тема: Деление многозначных чисел на однозначное число и круглые десятки.

№	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $3.963 : 3 =$	А) 1.321 Б) 1.312 В) 1.123
2.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $6.804 : 6 =$	А) 1.134 Б) 1.104 В) 834
3.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $6.150 : 5 =$	А) 6.230 Б) 1.230 В) 2.630
4.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $3.249 : 3 =$	А) 1.083 Б) 1.183 В) 183
5.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $4.280 : 8 =$	А) 5.350 Б) 2.410 В) 535
6.	Запиши пример в столбик, вычисли и подчеркни ответ: $4.260 : 20 =$	А) 1.230 Б) 2.130 В) 213

7 КЛАСС

Тема: *Письменное умножение и деление*

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $2.070 \times 4 =$	А) 8280 Б) 8684 В) 8484
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $14.569 \times 5 =$	А) 52334 Б) 72845 В) 50505
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $30.205 \times 4 =$	А) 124860 Б) 124842 В) 120820
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $290.000 \times 3 =$	А) 873333 Б) 870000 В) 670000
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $47.856 : 2 =$	А) 23928 Б) 32937 В) 84602
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $160.000 : 5 =$	А) 4000 Б) 53000 В) 32000
7.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $56.232 : 8 =$	А) 7029 Б) 729 В) 7209

Тема: Числа, полученные при измерении.

	Задание	Ответ
1.	Вырази в более мелких мерах: $60\text{км}4\text{м}$	А) 604м Б) 60.004м В) 6.004м
2.	Вырази в более крупных мерах: 38.000кг	А) 38т Б) 380т В) 3.800т
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $87\text{м}49\text{см} + 4\text{м}56\text{см} =$	А) $91\text{м}105\text{см}$ Б) $81\text{м}95\text{см}$ В) $92\text{м}05\text{см}$
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $128\text{т}3\text{ц} - 16\text{т}7\text{ц} =$	А) $111\text{р}.56\text{к.}$ Б) $111\text{р}.66\text{к.}$ В) $112\text{р}.66\text{к.}$
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $9\text{ц}70\text{кг} : 2 =$	А) 430кг Б) $4\text{ц}85\text{кг}$ В) 485кг
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни ответ: $5\text{м}6\text{мм} \times 8 =$	А) 40.048мм Б) $40\text{м}048\text{мм}$ В) 40.128мм

Тема: Умножение и деление на круглые десятки

	Задание	Ответ
1.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $4.837 \times 10 =$	А) 48.370 Б) 483.710 В) 40.837
2.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $304 \times 30 =$	А) 9.120 Б) 912 В) 9.420
3.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $10.964 \times 60 =$	А) 604.640 Б) 717.840 В) 657.840
4.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $80.540 : 10 =$	А) 8.054 Б) 8.540
5.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $2.680 : 20 =$	А) 1.340 Б) 1.034 В) 134
6.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $85.500 : 30 =$	А) 28.500 Б) 2.850 В) 285
7.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $832.160 : 20 =$	А) 41.608 Б) 4.168 В) 416.080

Тема: Умножение и деление на двузначное число

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $314 \times 12 =$	А) 3768 Б) 942 В) 6594
2.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $1430 \times 32 =$	А) 32890 Б) 45760 В) 7150
3.	Составь пример, запиши в столбик и реши: - число 11423 увеличить в 13 раза	А) 148499 Б) 45692 В) 354113
4.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $583 : 11 =$	А) 52 Б) 53 В) 54
5.	Запиши пример в столбик, реши его и подчеркни правильный ответ: $29172 : 12 =$	А) 2231 Б) 2331 В) 2431
6.	Составь пример, запиши в столбик и реши: - число 4844 уменьшить в 14 раз	А) 3046 Б) 346 В) 3406

Тема: Обыкновенные дроби

	Задание	Ответ
1.	Дополни до единицы: $\frac{2}{3} + \dots = 1$	А) $\frac{1}{3}$ Б) $\frac{2}{3}$ В) $\frac{3}{3}$
2.	Преобразуй целое число в неправильную дробь и сосчитай: $1 - \frac{5}{6} =$	А) $\frac{1}{6}$ Б) $\frac{5}{6}$ В) 1
3.	Преобразуй целое число в неправильную дробь и сосчитай: $6 - \frac{5}{11} =$	А) $\frac{6}{11}$ Б) $5\frac{6}{11}$ В) $\frac{1}{11}$
4.	Приведи к общему знаменателю и сосчитай $\frac{1}{2} - \frac{1}{6} =$	А) $\frac{1}{2}$ Б) $\frac{2}{6}$ В) $\frac{1}{3}$
5.	Приведи к общему знаменателю и сосчитай $\frac{3}{4} - \frac{2}{5} =$	А) $\frac{1}{20}$ Б) $\frac{1}{5}$ В) $\frac{7}{20}$
6.	Приведи дроби к общему знаменателю и сосчитай $6\frac{2}{5} + \frac{7}{10} =$	А) $\frac{11}{10}$ Б) $6\frac{11}{10}$ В) $7\frac{1}{10}$

Тема: Десятичные дроби.

	Задание	Ответ
1.	Выбери и подчеркни большее число: 14,005 14,05 14,5	А) 14,005 Б) 14,05 В) 14,5
2.	Выбери и подчеркни меньшее число: 0,15 15, 1,5	А) 0,15 Б) 15 В) 1,5
3.	Продолжи запись: приведи десятичные дроби к общему знаменателю: 0,007 = 3,9 = 1,25 =	
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $221,743 + 45,038 =$	А) 266,781 Б) 672,123 В) 266,771
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $23,09 + 5,7 =$	А) 28,16 Б) 28,79 В) 28,97
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $5,37 - 3,49 =$	А) 2,12 Б) 1,88 В) 2,96
7.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $2,8 - 0,005 =$	А) 2,795 Б) 2,805 В) 2,705

Тема: *Меры времени.*

	Задание	Ответ
1.	Вместо точек выбери и подчеркни правильное число: $1 \text{ сут.} 2 \text{ ч} = \dots \text{ ч}$	А) 12ч Б) 26ч В) 24ч
2.	Выбери и подчеркни наименьшее число: 2года1мес. и 20мес.	А) 2года 1 мес. Б) 20мес.
3.	Выбери и подчеркни наибольшее числа: 60мин и 3ч	А) 60мин Б) 3ч
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $5 \text{ лет} 5 \text{ мес.} + 7 \text{ лет} 6 \text{ мес.} =$	А) 12лет 11мес. Б) 5лет 11мес. В) 7лет 11мес.
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $4 \text{ сут.} 16 \text{ ч} + 8 \text{ сут.} 12 \text{ ч} =$	А) 12сут. 28ч Б) 13сут. 04ч В) 12сут. 04ч
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $8 \text{ мес.} 25 \text{ сут.} - 5 \text{ мес.} 16 \text{ сут.} =$	А) 3мес. 11сут. Б) 2мес 11сут В) 3мес. 09сут.
7.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $20 \text{ сут.} - 3 \text{ сут.} 09 \text{ ч} =$	А) 16сут 15ч Б) 16сут. 81ч В) 17сут. 15ч

8 КЛАСС

Тема: Умножение и деление целых чисел и десятичных дробей.

№	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $43.017 \times 3 =$	А) 12.951 Б) 129.051 В) 129.351
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $196,48 \times 35 =$	А) 6.976,80 Б) 697.680 В) 1.481,84
3.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $0,36 \times 300 =$	А) 1,08 Б) 4,08 В) 108
4.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $3.544 : 8 =$	А) 443 Б) 2.222
5.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $41,82 : 17 =$	А) 24,6 Б) 2,46 В) 246
6.	Составь пример по заданию, реши его, подчеркни правильный ответ: - найди десятую часть числа 31,07	А) 310,7 Б) 0,3107 В) 3,107

Тема: *Целые числа, полученные при измерении величин, и десятичные дроби.*

№	Задание	Ответ
1.	Запиши число, полученное при измерении, в виде десятичной дроби: 6р.3к.=	А) 6,003р. Б) 6,03р. В) 6,3р.
2.	Запиши число, полученное при измерении, в виде десятичной дроби: 7км28м=	А) 7,028км Б) 7,28км В) 7,280км
3.	Запиши число, полученное при измерении, в виде десятичной дроби: 8т1ц=	А) 8,001т Б) 8,01т В) 8,1т
4.	Замени числа десятичной дробью, реши пример и подчеркни правильный ответ: 75м8дм – 14м9дм =	А) 60,9м Б) 61,99м В) 60м9дм
5.	Замени числа десятичной дробью, реши пример и подчеркни правильный ответ: 142ц5кг + 26кг =	А) 142ц31кг Б) 142,31ц В) 168,05ц
6.	Замени числа десятичной дробью, реши пример и подчеркни правильный ответ: 8км29м x 12 =	А) 96км348м Б) 99,48км В) 96,348км
7.	Замени числа десятичной дробью, реши пример и подчеркни правильный ответ: 7кг50г : 3 =	А) 2,350кг Б) 2,35кг В) 23,50кг

Тема: Сложение и вычитание обыкновенных дробей.

№	Задание	Ответ
1.	Сократи дробь: $\frac{25}{30}$	А) $\frac{5}{6}$ Б) $\frac{5}{30}$ В) $\frac{25}{30}$
2.	Приведи дробь $\frac{1}{4}$ к знаменателю 12	А) $\frac{1}{12}$ Б) $\frac{3}{12}$ В) $\frac{3}{4}$
3.	Сосчитай пример и подчеркни правильный ответ: $\frac{11}{12} + \frac{5}{12} =$	А) $\frac{16}{12}$ Б) $1\frac{4}{12}$ В) $1\frac{1}{3}$
4.	Сосчитай пример и подчеркни правильный ответ: $1 - \frac{12}{15} =$	А) $\frac{3}{15}$ Б) $1\frac{3}{15}$ В) $1\frac{1}{15}$
5.	Приведи дроби к общему знаменателю и сосчитай: $\frac{3}{4} + \frac{7}{12} =$	А) $\frac{10}{16}$ Б) $\frac{16}{12}$ В) $\frac{7}{4}$
6.	Приведи дроби к общему знаменателю и сосчитай $\frac{17}{20} - \frac{4}{5} =$	А) $\frac{13}{15}$ Б) $\frac{12}{5}$ В) $\frac{1}{20}$

Тема: Умножение и деление обыкновенных дробей.

№	Задание	Ответ
1.	Сократи дробь: $\frac{28}{56}$	А) $\frac{1}{2}$ Б) $\frac{0}{28}$ В) $\frac{4}{8}$
2.	Замени смешанное число неправильной дробью: $5\frac{7}{10}$	А) $\frac{57}{10}$ Б) $\frac{12}{10}$ В) $\frac{22}{10}$
3.	Замени смешанное число неправильной дробью: $2\frac{3}{10}$	А) $\frac{15}{10}$ Б) $\frac{5}{10}$ В) $\frac{23}{10}$
4.	Сосчитай пример и подчеркни правильный ответ: $\frac{11}{15} \times 6 =$	А) $\frac{66}{15}$ Б) $4\frac{6}{15}$ В) $\frac{66}{90}$
5.	Замени смешанное число неправильной дробью, реши пример и подчеркни правильный ответ: $2\frac{5}{8} \times 4 =$	А) $8\frac{20}{8}$ Б) $10\frac{4}{8}$ В) $10\frac{1}{2}$
6.	Вспомни правило, реши пример и подчеркни правильный ответ: $\frac{11}{14} : 2 =$	А) $\frac{11}{7}$ Б) $\frac{11}{28}$ В) $\frac{22}{14}$
7.	Замени смешанное число неправильной дробью и реши пример: $4\frac{3}{8} : 3 =$	А) $4\frac{1}{8}$ Б) $\frac{11}{8}$ В) $\frac{35}{24}$

Тема: *Нахождение дроби от числа и числа по его доле.*

№	Задание	Ответ
1.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди $\frac{1}{3}$ часть от числа 159	А) 53 Б) 0,53 В) 5,3
2.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди $\frac{7}{14}$ части от числа 21,42кг	А) 10,78 Б) 10,71 В) 1078
3.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди 0,5 части от числа 91,8кг	А) 459 Б) 45,9 В) 4,59
4.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди <u>целое</u> число, если $\frac{1}{16}$ часть равна 548г	А) 8768 Б) 8678 В) 8867
5.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди <u>целое</u> число, если $\frac{1}{8}$ часть равна 18р.20к.	А) 1456р. Б) 14,56р. В) 145,60р.
6.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - найди <u>целое</u> число, если 0,5 части составляют 2,56м	А) 5,12м Б) 51,2м В) 512м

Тема: *Площадь.*

№	Задание	Ответ
1.	Подчеркни правильный ответ - площадь обозначается буквой ...	А) S Б) P В) V
2.	Вырази в квадратных метрах (кв.м) 4056дм^2	А) $4\text{м}^2056\text{дм}^2$ Б) $40\text{м}^256\text{дм}^2$ В) $405\text{м}^26\text{дм}^2$
3.	Вырази в арах (а) 25207м^2	А) $2520\text{а}7\text{м}^2$ Б) $252\text{а}07\text{м}^2$ В) $25\text{а}207\text{м}^2$
4.	Запиши числа, полученные при измерении, в виде десятичных дробей и реши пример: $16\text{дм}^227\text{см}^2 + 96\text{дм}^23\text{см}^2 =$	А) $112,57\text{ дм}^2$ Б) $112,30\text{ дм}^2$ В) $113,00\text{ дм}^2$
5.	Запиши числа, полученные при измерении, в виде десятичных дробей и реши пример: $20\text{га} - 3\text{га}1\text{а} =$	А) $17,9\text{ га}$ Б) $16,99\text{ га}$ В) $16,9\text{ га}$
6.	Запиши числа, полученные при измерении, в виде десятичных дробей и реши пример $120\text{м}^25\text{дм}^2 \times 8 =$	А) $96,040\text{ м}^2$ Б) $964,0\text{ м}^2$ В) $960,40\text{ м}^2$
7.	Запиши числа, полученные при измерении, в виде десятичных дробей и реши пример $51\text{а}60\text{м}^2 : 8 =$	А) $6,45\text{ а}$ Б) $64,5\text{ а}$ В) 645 а

Тема: *Меры времени.*

№	Задание	Ответ
1.	Замени мелкими мерами времени число: 2 года	А) 12мес. Б) 24мес. В) 36мес
2.	Замени крупными мерами времени число: 800лет	А) 9 веков Б) 10 веков В) 8 веков
3.	Запиши числа, полученные при измерении, правильно и реши пример: $18\text{лет}7\text{мес.} + 24\text{года}1\text{мес.} =$	А) 42года 8мес. Б) 42года 71мес. В) 42года17мес.
4.	Запиши числа, полученные при измерении, правильно и реши пример: $20\text{сут.}11\text{ч} + 15\text{ч} =$	А) 35сут.11ч Б) 20сут.26ч В) 21сут.2ч
5.	Запиши числа, полученные при измерении, правильно и реши пример: $9\text{мес.}12\text{сут.} - 7\text{мес.}7\text{сут.} =$	А) 2мес.5сут. Б) 1мес.42сут. В) 2мес.15сут.
6.	Запиши числа, полученные при измерении, правильно и реши пример: $13\text{ч} - 8\text{ч}15\text{мин} =$	А) 5ч15мин Б) 4м15мин В) 4ч45мин

9 КЛАСС

Тема: *Арифметические действия с целыми и дробными числами*

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $589.560 + 17.654 =$	A) 596114 Б) 607214 B) 691114
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $980,260 - 170,54 =$	A) 963,206 Б) 809,720 B) 810,320
3.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $37,1 : 100 =$	A) 37,1 Б) 3,71 B) 0,371
4.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $0,2 \times 1000 =$	A) 20 Б) 200 B) 2000
5.	Запиши число, полученное при измерении, в виде десятичных дробей и реши пример $16\text{ц}18\text{кг} \times 27 =$	A) 2750,6 Б) 275,06 B) 27,507
6.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $1,62 : 9 =$	A) 18 Б) 1,8 B) 0,18

Тема: Проценты.

	Задание	Ответ
1.	Вырази 2% в виде десятичной дроби	А) 0,2 Б) 0,02 В) 0,002
2.	Вырази 60% в виде десятичной дроби	А) 0,60 Б) 0,060 В) 6,0
3.	Вырази 105% в виде десятичной дроби	А) 0,105 Б) 1,05 В) 10,5
4.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - Найди 1% от числа 400.	А) 4 Б) 0,4 В) 0,04
5.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - Найди 8% от числа 400.	А) 4 Б) 32 В) 30
6.	Запиши пример, реши его и подчеркни правильный ответ: - Найди 10% от числа 23.	А) 23 Б) 2,3 В) 0,23

Тема: Конечные и бесконечные дроби.

	Задание	Ответ
1.	Замени обыкновенную дробь десятичной: $\frac{4}{5}$	А) 0,8 Б) 0,08 В) 0,008
2.	Замени обыкновенную дробь десятичной: $\frac{2}{3}$	А) 6,66... Б) 0,666... В) 0,066...
3.	Замени смешанное число десятичной дробью: $1\frac{2}{5}$	А) 0,14 Б) 1,4 В) 14
4.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и выбери правильный ответ: - дробь $\frac{3}{4}$	А) конечная Б) бесконечная
5.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и выбери правильный ответ: - дробь $\frac{5}{7}$	А) конечная Б) бесконечная
6.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и выбери правильный ответ: - дробь $\frac{121}{1000}$	А) конечная Б) бесконечная

Тема: Обыкновенные дроби

	Задание	Ответ
1.	Прочитай дроби, подчеркни правильную дробь: $\frac{5}{8}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{7}{3}$	А) $\frac{7}{3}$ Б) $\frac{5}{8}$ В) $\frac{6}{6}$
2.	Замени неправильную дробь смешанным числом, подчеркни правильный ответ: $\frac{12}{5}$	А) $2\frac{2}{5}$ Б) $\frac{2}{5}$ В) $\frac{5}{12}$
3.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $1\frac{7}{25} + 5\frac{13}{25} =$	А) $6\frac{20}{50}$ Б) $1\frac{20}{25}$ В) $5\frac{4}{5}$
4.	Приведи дроби к общему знаменателю и сосчитай: $\frac{7}{8} - \frac{1}{3} =$	А) $\frac{6}{8}$ Б) $\frac{6}{5}$ В) $\frac{13}{24}$
5.	Вспомни правило, реши пример и подчеркни правильный ответ: $\frac{9}{14} : 7 =$	А) $\frac{9}{2}$ Б) $\frac{9}{98}$ В) $\frac{63}{14}$
6.	Замени смешанное число обыкновенной дробью, реши пример, подчеркни ответ: $8\frac{3}{7} \times 2 =$	А) $16\frac{6}{7}$ Б) $\frac{118}{7}$ В) $16\frac{6}{14}$

Тема: Действия с целыми и дробными числами.

	Задание	Ответ
1.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $120640 + 25640 =$	А) 372940 Б) 146280 В) 145280
2.	Запиши пример в столбик, сосчитай и подчеркни правильный ответ: $210,25 - 90,084 =$	А) 120,166 Б) 71,061 В) 280, 234
3.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $345,4 : 10 =$	А) 3,454 Б) 34,54 В) 345,40
4.	Сосчитай и подчеркни правильный ответ: $2,05 \times 1000 =$	А) 2,050 Б) 2050 В) 0,205
5.	Замени число, полученное при измерении, десятичной дробью и реши пример: $42\text{р.}6\text{к} \times 27 =$	А) 1150,2 Б) 294,42 В) 1135,62
6.	Запиши пример в столбик и вычисли до <u>десятых долей</u> : $36 : 5 =$	А) 7,0 Б) 7,2 В) 72,2

Тема: Совместные действия с обыкновенными и десятичными дробями

	Задание	Ответ
1.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и подчеркни правильный ответ: $\frac{9}{20}$	А) 45 Б) 0,45 В) 4,5
2.	Преврати смешанное число в десятичную дробь и подчеркни правильный ответ: $32\frac{4}{5}$	А) 32,8 Б) 0,8 В) 32,2
3.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и реши пример: $\frac{1}{2} + 7,04 =$	А) 7,09 Б) 7,9 В) 7,54
4.	Преврати обыкновенную дробь в десятичную и реши пример: $1,8 - \frac{1}{3} =$	А) 1,577 Б) 0,467 В) 1,467
5.	Преврати смешанное число в десятичную дробь и реши пример: $6\frac{3}{20} - 4,8 =$	А) 1,35 Б) 2,07 В) 2,35
6.	Преврати смешанное число в десятичную дробь и реши пример: $5,188 - 3\frac{1}{5} =$	А) 2,188 Б) 1,188 В) 1,988

Содержание

I.	Пояснительная записка.	1
II.	Тестовые задания для 5 класса	2
III.	Тестовые задания для 6 класса	11
IV.	Тестовые задания для 7 класса	17
V.	Тестовые задания для 8 класса	24
VI.	Тестовые задания для 9 класса	31

Литература

1. Алышева Т.В. Математика для 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2006.
2. Антропов А.П., Ходот А.Ю., Ходот Т.Г. Математика для 9 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2006
3. Перова М.Н., Экк В.В. Программы по математике из сборника программ специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений 8 вида. М.: Владос, 2001. Под ред. В.В.Воронковой.
4. Перова М.Н., Капустина Г.М. Математика для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2002.
5. Перова М.Н., Капустина Г.М. Математика для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2010.
6. Экк В.В. Математика для 8 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2006.