Календарне планування з математики

до підручника Л. Оляницької

ІІ семестр ( 4 год на тиждень)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
| № | Тема уроку | | | Дата | Сторінка у підручнику | | Примітки |
| **Усні прийоми множення та ділення багатоцифрових чисел**  **( продовження)** | | | | | | | |
| 65 | Множення на 1000, 10000.  Розв’язування задач вивчених типів. | | |  | С. 3 | |  |
| 66 | Ділення на 1000, 10 000. Розв’язування задач вивчений типів. | | |  | С.4 | |  |
| 67 | Множення круглого числа на одноцифрове. 50 000\*5, 3600\*3. Задачі на рух. | | |  | С.6 | |  |
| 68 | Ділення круглого числа на одноцифрове ( 8000:4, 64000 :4. Задачі на рух. | | |  | С.7 | |  |
| 69 | Множення та ділення круглого числа на одноцифрове. Задачі на рух. | | |  | С.8 | |  |
| 70 | Множення та ділення круглого числа на одноцифрове. Задачі на рух. | | |  | С. 9 | |  |
| 71 | Ділення круглого числа на кругле ( 8000:400, 8400:400. Задачі на рух. | | |  | С. 11 | |  |
| 72 | Ділення круглого числа на двоцифрове. 6400:16. Задачі на рух. | | |  | С 12 | |  |
| 73 | Прийом и множення та ділення круглих чисел. Задачі на рух. | | |  | С. 14 | |  |
| 74 | Прийом и множення та ділення круглих чисел. Задачі на рух. | | |  | С. 15 | |  |
| 75 | **Діагностувальна робота 5** | | |  |  | |  |
| **Арифметичні дії з багатоцифровими числами.**  *Письмове додавання та віднімання багатоцифрових чисел* | | | | | | | |
| 76 | Письмове додавання багатоцифрових чисел. Складні задачі, які є комбінацією вивчених типів простих задач. | | |  | С.18 | |  |
| 77 | Письмове додавання багатоцифрових чисел. Складні задачі, які є комбінацією вивчених типів простих задач | | |  | С.19 | |  |
| 78 | Письмове віднімання багатоцифрових чисел. Розв’язування задач вивчених типів | | |  | С.20 | |  |
| 79 | | Письмове додавання трьох доданків. Розв’язування задач вивчених типів. |  | | | **С.22** |  |
| 80 | Письмове додавання та віднімання багатоцифрових чисел. Розв’язування задач вивчених типів. | | |  | С. 23 | |  |
| 81 | Перевірка правильності виконання дій додавання. Розв’язування задач вивчених типів. | | |  | С. 24 | |  |
| 82 | Перевірка правильності виконання дій додавання. Задачі на знаходження невідомого за двома різницями. | | |  | С.25 | |  |
| 83 | Додавання та віднімання іменованих чисел. Задачі на знаходження невідомого за різницями. | | |  | С. 27 | |  |
| 84 | Закріплення письмових прийомів додавання та відання багатоцифрових чисел. | | |  | С.28 | |  |
| 85 | Закріплення письмових прийомів додавання та відання багатоцифрових чисел. Розв’язування задач вивчених типів. | | |  | С. 29 | |  |
| 86 | **Діагностувальна робота 6** | | |  |  | |  |
|  | ***Письмове множення та ділення багатоцифрового числа на одноцифрове.*** | | | | | | |
| 87 | Письмове множення багатоцифрового числа на одноцифрове. Задачі вивчених типів. | | |  | С.32 | |  |
| 88 | Письмове множення багатоцифрового числа на одноцифрове. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 33 | |  |
| 89 | Площі. Порівняння об’єктів за площею. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 34 | |  |
| 90 | Одиниці площі – квадратний міліметр, квадратний сантиметр, квадратний дециметр,. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 36 | |  |
| 91 | Знаходження площі прямокутника. Формула площі прямокутника. | | |  | С. 38 | |  |
| 92 | Формула площі квадрата. Одиниці площі. Квадратний метр, квадратний кілометр, ар, гектар. | | |  | С. 40 | |  |
| 93 | Знаходження довжини однієї сторони прямокутника за відомими площею та іншою стороною. | | |  | С. 42 | |  |
| 94 | Задачі на знаходження площі прямокутника й обернені до них. | | |  | С. 44 | |  |
| 95 | Вимірювання площі палеткою. Задачі на знаходження площі прямокутника й обернені до них. | | |  | С.45 | |  |
| 96 | Множення круглого числа на одноцифрове. Розв’язання практично зорієнтованих задач на знаходження площі об’єкта. | | |  | С.47 | |  |
| 97 | Множення круглого числа на одноцифрове. Розв’язання практично зорієнтованих задач на знаходження площі об’єкта. | | |  | С. 49 | |  |
| 98 | Множення чисел, які містять нуль у середині запису . Задачі вивчених типів. | | |  | С. 50 | |  |
| 99 | Письмове множення багатоцифрового числа на одноцифрове. | | |  | С. 52 | |  |
| 100 | Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове. | | |  | С. 53 | |  |
| 101 | Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове, коли в записі частки є нуль. Задачі на пропорційне ділення. | | |  | С. 55 | |  |
| 102 | Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове. Ділення іменованого числа на одноцифрове. | | |  | С. 56 | |  |
| 103 | Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове, коли в записі частки є нуль (5648:8) | | |  | С. 58 | |  |
| 104 | Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове. Ділення іменованого числа на одноцифрове. | | |  | С. 59 | |  |
| 105 | Закріплення письмових прийомів ділення на одноцифрове число. Арифметичні дії з іменованими числами. | | |  | С. 60 | |  |
| 106 | Закріплення письмових прийомів ділення на одноцифрове число. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 62 | |  |
| 107 | Закріплення письмових прийомів ділення на одноцифрове число. Перевірка дії ділення. Задачі вивчених типів. | | |  | С.63 | |  |
| 108 | Письмове ділення на одноцифрове число з остачею. | | |  | С. 64 | |  |
| 109 | Ділення з остачею. Перевірка правильності виконання дій ділення з остачею. | | |  | С. 65 | |  |
| 110 | Закріплення письмових прийомів множення та ділення на одноцифрове число. Арифметичні дії з іменованими числами. | | |  | С. 66 | |  |
| 111 | **Самостійна робота**. | | |  | С.67 | |  |
| 112 | Письмове множення на трицифрове число. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 69 | |  |
| 113 | Письмове множення на трицифрове число, коли другий множник містить нуль у середині запису. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 70 | |  |
| 114 | Письмове множення на трицифрове число. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 71 | |  |
| 115 | Письмове множення на трицифрове число. | | |  | С. 72 | |  |
| 116 | Письмове множення на трицифрове число. Задачі вивчених типів. | | |  | С. 73 | |  |
| 117 | Письмове ділення на трицифрове число, коли в записі частки є нуль. | | |  | С. 75 | |  |
| 118 | Перетворення більших одиниць вимірювання величин на менші та навпаки. Арифметичні дії з іменованими числами. | | |  | С. 76 | |  |
| 119 | Одиниці часу. Співвідношення між одиницям часу. Визначення часу за годинником. | | |  | С. 77 | |  |
| 120 | Співвідношення між одиницям часу. Арифметичні дії з іменованими числами, вираженими одиницями часу. | | |  | С. 79 | |  |
| 121 | Одиниці вартості. Співвідношення між одиницями вартості. Арифметичні дії з іменованими числами. | | |  | С. 81 | |  |
| 122 | Арифметичні дії з іменованими числами. | | |  | С. 82 | |  |
| 123 | **Діангостувальна робота 7** | | |  |  | |  |
| 124 | Аналіз діагносту вальної роботи. | | |  |  | |  |
| **Дроби** | | | | | | | |
| 125 | Поняття «Дріб» Чисельний і знаменник дробу. Читання та запис дробів. Порівняння дробів. | | |  | С. 86 | |  |
| 126 | Порівняння дробів. Задачі на знаходження частини від числа. | | |  | С. 88 | |  |
| 127 | Дроби, які дорівнюють одиниці. Задачі на знаходження частини від числа. | | |  | С. 89 | |  |
| 128 | Знаходження дробу від числа. Задачі на знаходження дробу від числа. | | |  | С. 91 | |  |
| 129 | Знаходження числа за величиною його дробу. | | |  | С. 93 | |  |
| 130 | Геометричні тіла: конус, циліндр, піраміда, куля, куб | | |  | С. 95 | |  |
| 131 | Геометричні фігури. | | |  | С. 97 | |  |
| 132 | Закріплення вивченого. Складені задачі, які є комбінацією вивчених типів простих задач на дії різних ступенів. | | |  | С. 99 | |  |
| 133 | **Самостійна робота.** | | |  |  | |  |
| **Повторення вивченого за рік** | | | | | | | |
| 134 | Усна та письмова нумерація багатоцифрових чисел | | |  | 104 | |  |
| 135 | Розрядні числа. Визначення загальної кількості одиниць певного розряду в числі. Співвідношення між одиницями вимірювання. | | |  | 106 | |  |
| 136 | Множення та ділення круглого числа на одноцифрове. Круглого числа на кругле. Задачі на рух. | | |  | 107 | |  |
| 137 | Письмове додавання та віднімання багатоцифрових чисел. Складені задачі, які є комбінацією вивчених типів. | | |  | 109 | |  |
| 138 | **Діаностувальна робота 8** | | |  |  | |  |
| 139 | Перевірка правильності виконання дій додавання та віднімання. Множення та ділення багатоцифрових чисел. | | |  | 112 | |  |
| 140 | Дроби. Закріплення та повторення вивченого. | | |  | 114 | |  |