



**Календарно-тематичне планування
уроків математики у 4 класі
за Типовою освітньою програмою,
розробленою під керівництвом О. Я. Савченко,
до підручника «Математика» для 4 класу
(автори: В. Г. Бевз , Д. В. Васильєва)**

5 годин на тиждень

№ уроку	Тема	Дата
Скарбничка моїх досягнень		
1.	Нумерація трицифрових чисел	
2.	Числовий промінь. Порівняння чисел	
3.	Арифметичні дії додавання і віднімання	
4.	Робота з даними	
5.	Різні способи додавання і віднімання	
6.	Геометричні фігури. Величини	
7.	Математичні задачі та дослідження	
8.	Арифметичні дії ділення та множення	
9.	Різні способи ділення та множення	
10.	Складніші випадки ділення та множення. Ділення з остачею	
11.	Величини. Групи взаємопов'язаних величин	
12.	Ціле і частина. Дроби	
13.	Числові та буквені вирази	
14.	Рівняння. Нерівності із змінною	
15.	Математичні задачі та дослідження	
16.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
17.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні вправи	
Письмове множення і ділення в межах 1000		
18.	Письмове множення двоцифрового числа на одноцифрове	
19.	Письмове множення двоцифрового числа на одноцифрове	



20.	Множення одноцифрового числа на двоцифрове і трицифрове числа	
21.	Знаходження значень виразів. Усне ділення на одноцифрове число	
22.	Письмове ділення трицифрового числа на одноцифрове	
23.	Письмове ділення трицифрового числа на одноцифрове	
24.	Письмове ділення трицифрового числа на одноцифрове	
25.	Письмове ділення трицифрового числа на одноцифрове	
26.	Математичні задачі та дослідження	
27.	Письмове множення на двоцифрове число	
28.	Письмове множення на двоцифрове число. Ділення круглого числа	
29.	Письмове ділення на двоцифрове число	
30.	Письмове ділення трицифрового числа на двоцифрове	
31.	Письмове ділення з остачею	
32.	Математичні задачі та дослідження	
33.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
34.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні вправи	
Геометричні фігури. Величини		
35.	Геометричні фігури. Об'ємні та плоскі	
36.	Кути. Трикутники. Многокутники. Піраміда	
37.	Куб. квадрат. Прямокутник. Призма.	
38.	Довжина. Одиниці довжини. Периметр	
39.	Площа. Одиниці вимірювання площі	
40.	Площа прямокутника	
41.	Маса. Місткість	
42.	Математичні задачі та дослідження	
43.	Час. Одиниці часу. Задачі про час	
44.	Відстань. Час. Швидкість	
45.	Коло. Круг. Задачі на швидкість	
46.	Куля. Конус. Циліндр	
47.	Вартість. Одиниці вартості. Взаємопов'язані величини: ціна, кількість, вартість	
48.	Математичні задачі та дослідження	
49.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
50.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні вправи	
Нумерація багатоцифрових чисел		



51.	Нумерація чисел першого мільйона Тисяча. Лічильна одиниця - тисяча	
52.	Лічба тисячами. Чотирицифрові числа	
53.	Чотирицифрові числа. Знаходження числових значень величин за двома різницями	
54.	П'ятицифрові числа	
55.	П'ятицифрові числа	
56.	Шестицифрові числа.	
57.	Шестицифрові числа	
58.	Десяткова система числення. Розряди і класи	
59.	Клас одиниць, клас тисяч. Читання, запис і порівняння чисел	
60.	Збільшення, зменшення числа в 10 (100) разів. Іменовані числа	
61.	Загальна кількість одиниць певного розряду	
62.	Математичні задачі та дослідження	
63.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
64.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні вправи	
Усні арифметичні дії з багатоцифровими числами		
65.	Додавання і віднімання чисел у межах мільйона. Усне додавання круглих багатоцифрових чисел	
66.	Усне додавання круглих багатоцифрових чисел	
67.	Усне додавання круглих багатоцифрових чисел на основі нумерації	
68.	Усне додавання круглих багатоцифрових чисел на основі нумерації	
69.	Усне додавання круглих багатоцифрових чисел	
70.	Усне множення і ділення на 10, 100, 1000, 10000	
71.	Множення круглих чисел на одноцифрове число. Задачі на рух	
72.	Ділення круглих чисел на одноцифрове число. Задачі на рух	
73.	Множення і ділення чисел у межах мільйона. Множення і ділення круглих чисел на одноцифрове число	
74.	Множення круглого числа на кругле	
75.	Ділення круглого числа на кругле виду 8000:400, 8400:400	
76.	Математичні задачі та дослідження	



77.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
78.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні вправи	
79.	Резервний урок	
80.	Резервний урок	
II семестр		
Письмове додавання і віднімання багатоцифрових чисел		
1.	Письмове додавання багатоцифрових чисел без переходу через розряд	
2.	Письмове додавання багатоцифрових чисел без переходу через розряд	
3.	Додавання і віднімання багатоцифрових чисел	
4.	Письмове додавання багатоцифрових чисел із переходом через розряд. Задачі на знаходження четвертого пропорційного	
5.	Додавання декількох доданків	
6.	Температура. Термометри	
7.	Математичні задачі та дослідження	
8.	Знаходження різниці, якщо зменшуване має декілька нулів. Задачі на різницеве порівняння двох часток чи добутків	
9.	Діагностична робота	
10.	Письмове віднімання багатоцифрових чисел Аналіз діагностичної роботи. Письмове віднімання багатоцифрових чисел із переходом через розряд. Складені задачі, що містять збільшення або зменшення числа	
11.	Перевірка додавання відніманням. Кратне порівняння	
12.	Знаходження значень числових виразів. Задачі на знаходження трьох чисел за сумою трьох та сумами двох доданків	
13.	Прямокутний паралелепіпед. Складені задачі, що містять знаходження частини від числа	
14.	Прямокутний паралелепіпед. Складені задачі, що містять знаходження числа за його частиною	
15.	Дії з іменованими числами. Ознайомлення із двома способами. Задачі на рух	
16.	Задачі а дослідження	
17.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	



18.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні завдання	
Множення і ділення багатоцифрових чисел		
19.	Письмове множення багатоцифрових чисел на одноцифрові. Задачі на рух	
20.	Множення багатоцифрового числа на одноцифрове у випадку, коли у кінці запису множника є нулі. Задачі на рух	
21.	Ділення багатоцифрових чисел на одноцифрові. Задачі з буквеними даними	
22.	Ділення багатоцифрових чисел, у кінці запису яких є нулі. Задачі з буквеними даними	
23.	Ділення на одноцифрове число, коли в запису частки є нулі. Задачі на знаходження числа за двома різницями	
24.	Ділення багатоцифрових чисел на одноцифрові. Перевірка ділення множенням. Задачі на роботу	
25.	Письмове ділення з остачею. Задачі на спільну роботу	
26.	Задачі на дослідження. Задачі на пропорційне ділення	
27.	Множення на круглі числа. Задачі на дробі	
28.	Письмове множення на двоцифрове число. Задачі на зведення до одиниці	
29.	Ділення на круглі числа. Ускладнені задачі на зведення до одиниці	
30.	Письмове ділення багатоцифрових чисел на двоцифрове число	
31.	Письмові прийоми множення і ділення багатоцифрових чисел на двоцифрове число. Знаходження дробу від числа	
32.	Сумісні дії з багатоцифровими числами. Знаходження числа за дробом	
33.	Математичні задачі та дослідження	
34.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
35.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні завдання	
Вирази. Рівності. Нерівності		
36.	Числові вирази. Обчислення значень числових виразів. Порядок дій	
37.	Множення багатоцифрових чисел на трицифрове	
38.	Множення багатоцифрових чисел на трицифрове	
39.	Буквені вирази. Знаходження значень буквених виразів	



40.	Ділення багатоцифрових чисел на трицифрове. Задачі на рух	
41.	Ділення багатоцифрових чисел на трицифрове. Задачі на рух	
42.	Рівняння. Розв'язування найпростіших рівнянь	
43.	Рівняння. Розв'язування рівнянь, що зводяться до найпростіших	
44.	Розв'язування задач складанням рівнянь	
45.	Числові нерівності. Порівняння чисел	
46.	Числові нерівності та нерівності зі змінною	
47.	Математичні задачі та дослідження	
48.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
49.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні завдання	
Частини і дроби		
50.	Ціле і частина	
51.	Частина і дроби	
52.	Порівняння дробів з однаковими знаменниками	
53.	Порівняння дробів з однаковими чисельниками	
54.	Дроби і число 1. Рівні дроби	
55.	Розв'язування задач і дослідження	
56.	Знаходження дроби від числа	
57.	Знаходження дроби від числа	
58.	Загальне правило знаходження дроби від числа	
59.	Знаходження числа за його дробом	
60.	Знаходження числа за його дробом	
61.	Загальне правило знаходження числа за його дробом	
62.	Математичні задачі та дослідження	
63.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
64.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні завдання	
Математичні задачі та дослідження		
65.	Задачі на знаходження третього доданка за сумою і двома відомими доданками	
66.	Задачі на знаходження трьох доданків за сумою і двома відомими сумами	
67.	Задачі на знаходження числа, яке на кілька одиниць менше (більше) від суми двох чисел	
68.	Задачі на різницеве порівняння двох добутків	



69.	Задачі на знаходження суми двох добутків	
70.	Задачі на різницеве порівняння двох часток	
71.	Задачі на роботу і на спільну роботу	
72.	Задачі на кратне порівняння двох добутків	
73.	Задачі на зведення до одиниці. Подвійне зведення до одиниці	
74.	Задачі на кратне порівняння двох часток	
75.	Задачі на знаходження четвертого пропорційного	
76.	Задачі на рух	
77.	Швидкість за течією. Швидкість проти течії	
78.	Скарбничка досягнень. Діагностична робота	
79.	Аналіз діагностичної роботи. Розвивальні завдання	
Я вже вмію і знаю		
80.	Нумерація багатоцифрових чисел	
81.	Додавання й віднімання чисел у межах 1000	
82.	Множення і ділення багатоцифрових чисел	
83.	Робота з даними	
84.	Числові та буквені вирази. Обчислення значень виразів	
85.	Порівняння чисел різними способами. Числові нерівності	
86.	Рівняння. Розв'язування рівнянь. Нерівності з невідомими	
87.	Розв'язування задач складанням числових виразів і рівнянь	
88.	Геометричні фігури	
89.	Площа і периметр геометричних фігур	
90.	Величини та одиниці їх вимірювання	
91.	Відстань. Час. Швидкість	
92.	Частини і дробі	
93.	Математичні задачі та дослідження	
94.	Розвивальні завдання	
95.	Резервний урок	