

**Календарно-тематичне планування
уроків математики у 3 класі
за Типовою освітньою програмою,
розробленою під керівництвом Р. Б. Шияна
за підручником «Математика»
(автор Оляницька Л. В.)**

№ уроку	Тема уроку	Дата	Форма адаптації
Узагальнення і систематизація навчального матеріалу за 2 клас			
1.	Первинний інструктаж з безпеки життєдіяльності під час освітнього процесу на уроках математики. Нумерація чисел у межах 100. Усне додавання та віднімання	01.09	
2.	Усне додавання та віднімання. Перевірка правильності виконання арифметичних дій	02.09	
3.	Збільшення та зменшення числа на кілька одиниць. Пряма, промінь, відрізок	03.09	
4.	Числові рівності й нерівності. Різницеve порівняння. Многокутник та його елементи	04.09	
5.	Вирази зі змінною. Кути.Прямий кут, непрямі кути	08.09	
6.	Арифметичні дії додавання та віднімання,множення та ділення. Прямокутник.Побудова прямокутника	09.09	
7.	Арифметичні дії додавання та віднімання,множення та ділення. Многокутник	10.09	
8.	Збільшення та зменшення числа в кілька разів.Периметр прямокутника	11.09	
9.	Збільшення та зменшення числа в кілька разів. Кратне порівняння.Перевірка правильності виконання арифметичних дій множення та ділення	15.09	
10.	Арифметичні дії додавання та віднімання, множення та ділення. Квадрат.Побудова квадрата. Периметр квадрата	16.09	
11.	Вхідна діагностувальна робота.	17.09	
12.	Властивості множення та ділення. Коло й круг. Елементи кола й круга: центр, радіус, діаметр, їхнє позначення	18.09	
13.	Величини. Одиниці вимірювання величин	22.09	
14.	Іменовані числа. Порівняння іменованих чисел. Задачі, сформовані в непрякій формі	23.09	
15.	Іменовані числа. Дії з іменованими числами. Складання та розв'язування обернених задач до простих	24.09	

16.	Перевірка своїх досягнень	25.09	
Таблиці множення та ділення			
17.	Таблиця множення числа 6	29.09	
18.	Таблиця ділення на 6	30.09	
19.	Задачі на знаходження четвертого пропорційного. Спосіб знаходження однакової величини (зведення до одиниці)	01.10	
20.	Таблиця множення числа 7	02.10	
21.	Таблиця ділення на 7	06.10	
22.	Знаходження значень виразів і розв'язування задач на застосування вивчених таблиць множення та ділення	07.10	
23.	Таблиця множення числа 8	08.10	
24.	Таблиця ділення на 8	09.10	
25.	Прості задачі, які містять трійки взаємопов'язаних величин (загальна довжина, довжина одного відрізка, кількість відрізків)	13.10	
26.	Таблиця множення числа 9. Прості задачі, що містять трійки взаємопов'язаних величин (загальна маса, маса одного предмета, кількість предметів)	14.10	
27.	Таблиця ділення на 9. Розв'язування задач на застосування вивчених таблиць множення та ділення	15.10	
28.	Прості задачі, які містять трійки взаємопов'язаних величин (вартість, ціна, кількість)	16.10	
29.	Прості задачі, які містять трійки взаємопов'язаних величин (загальна місткість, місткість однієї посудини, кількість посудин)	20.10	
30.	Прості задачі, які містять трійки взаємопов'язаних величин (загальний виробіток, продуктивність праці, час роботи)	21.10	
31.	Знаходження значень виразів і розв'язування задач на застосування вивчених таблиць множення та ділення	22.10	
32.	Перевіряємо свої досягнення .	23.10	
Нумерація чисел у концентрі «Тисяча». Усне й письмове додавання та віднімання чисел у межах 1000			
33.	Лічильна одиниця — сотня. Лічба сотнями. Утворення трицифрового числа	03.11	
34.	Додавання та віднімання числа 1 ($170 + 1$, $187 - 1$)	04.11	
35.	Порівняння сотень. Додавання та віднімання сотнями ($400 + 200$, $400 - 200$)	05.11	

36.	Лічба в межах 1000. Розряд сотень	06.11	
37.	Розрядний склад числа. Розрядні числа. Читання та запис трицифрових чисел	10.11	
38.	Розрядний склад числа. Загальна кількість одиниць, десятків і сотень у трицифровому числі. Порівняння чисел.	11.11	
39.	Розрядний склад числа. Рівняння. Розв'язок рівняння. Знаходження невідомого доданка	12.11	
40.	Арифметичні дії з числами на основі нумерації. Додавання на основі розрядного складу числа (300+40, 300+4, 300+50+4)	13.11	
41.	Віднімання на основі розрядного складу числа (345 –300, 345–40, 345–5)	17.11	
42.	Додавання та віднімання на основі розрядного складу числа. Одиниця вимірювання довжини — кілометр	18.11	
43.	Додавання та віднімання на основі розрядного складу числа. Одиниця вимірювання довжини — міліметр.	19.11	
44.	Сполучний закон додавання	20.11	
45.	Додавання на основі правила додавання суми до числа, числа до суми.	24.11	
46.	Віднімання на основі правила віднімання числа від суми, суми від числа.	25.11	
47.	Додавання круглих чисел (349 + 220)	26.11	
48.	Віднімання круглих чисел(340 – 220)	27.11	
49.	Додавання та віднімання круглих чисел. Рівняння . Знаходження невідомого зменшуваного	01.12	
50.	Додавання та віднімання круглих чисел. Рівняння . Знаходження невідомого від'ємника	02.12	
51.	Усне додавання круглих трицифрових чисел (450 + 270)	03.12	
52.	Усне віднімання круглих трицифрових чисел (450 - 270)	04.12	
53.	Одиниця вимірювання маси-тонна. Співвідношення між одиницями вимірювання величин	08.12	
54.	Одиниця вимірювання маси- грам. Порівняння іменованих чисел. Додавання та віднімання іменованих чисел	09.12	
55.	Усне додавання та віднімання круглих трицифрових чисел. Прийом округлення	10.12	
56.	Залежність результату дій додавання від зміни одного з компонентів за незмінності (сталості іншого)	11.12	

57.	Залежність результату дій віднімання від зміни одного з компонентів за незмінності (сталості іншого)	15.12	
58.	Письмове додавання двоцифрових і трицифрових чисел(без переходу через розряд)	16.12	
59.	Перевіряємо свої досягнення	17.12	
60.	Письмове віднімання двоцифрових і трицифрових чисел(без переходу через розряд)	18.12	
61.	Письмове додавання трицифрових чисел (з переходом через розряд)	22.12	
62.	Письмове віднімання трицифрових чисел (з переходом через розряд)	23.12	
63.	Письмове додавання трицифрових чисел (з переходом через розряд). Задачі на знаходження трьох чисел за їх сумою та сумами двох доданків.	24.12	
64.	Письмове віднімання трицифрових чисел (з переходом через розряд)		
65.	Письмове додавання та віднімання трицифрових чисел		
66.	Перевірка правильності виконання дії додавання		
67.	Перевірка правильності виконання дії віднімання		
68.	Закріплення прийомів додавання та віднімання чисел у межах 1000		
69.	Одиниці вимірювання часу - тисячоліття, століття. Співвідношення між одиницями вимірювання часу		
70.	Співвідношення між одиницями вимірювання часу. Календар.		
71.	Одиниці вимірювання часу - секунда. Визначення часу за годинником.		
72.	Розв'язування простих і складених задач на визначення тривалості події, часу початку й закінчення події.		
73.	Порівняння іменованих чисел. Додавання та віднімання іменованих чисел.		
74.	Закріплення прийомів додавання та віднімання чисел у межах 1000		
75.			
76.			
77.			
78.			
79.	.		

80.			
II семестр			
Позатабличне множення і ділення: усні обчислення			
81.	Переставний закон множення. Рівняння на знаходження невідомих компонентів дій множення		
82.	Сполучний закон множення		
83.	Переставний та сполучний закони множення		
84.	Властивості множення та ділення на 1. Рівняння на знаходження невідомих компонентів дій ділення		
85.	Властивості множення та ділення на 10, 100. Задачі на кратне порівняння		
86.	Властивості множення на 0 та нуля на число. Ділення нуля на число.		
87.	Ділення числа на рівне йому число. Розв'язування задач вивчених видів.		
88.	Застосування властивостей множення та ділення в процесі виконання практичних завдань. Розв'язування задач вивчених видів.		
89.	Множення двоцифрового, трицифрового числа на одноцифрове / 40×2 , 400×2 /		
90.	Ділення двоцифрового, трицифрового числа на одноцифрове / $40 : 2$, $400 : 2$ /		
91.	Множення та ділення круглого двоцифрового, трицифрового числа на одноцифрове		
92.	Ділення з остачею. Алгоритм виконання ділення з остачею. Задачі на різницеве порівняння двох часток.		
93.	Ділення з остачею. Властивості остачі.		
94.	Ділення з остачею. Властивості остачі. Перевірка ділення з остачею.		
95.	Множення суми на число.		
96.	Множення числа на суму.		
97.	Множення двоцифрового числа на одноцифрове / 24×3 /.		
98.	Множення одноцифрового числа на двоцифрове / 3×24 / . Правило множення числа на суму.		
99.	Множення трицифрового числа на одноцифрове / 240×3 /.		
100	Множення трицифрового числа на одноцифрове / 242×3 / . Задачі на подвійне зведення до одиниці.		

101	Множення одноцифрового числа на трицифрове $/3 \times 240/$.		
102	Множення одноцифрового числа на трицифрове $/3 \times 242/$.		
103	Залежність результату множення від зміни одного з компонентів дій.		
104	Вивчені випадки множення двоцифрового числа на одноцифрове та одноцифрового числа на двоцифрове та трицифрове.		
105	Перевіряємо свої досягнення		
106	Аналіз діагностичної роботи. Правило ділення суми на число.		
107	Ділення двоцифрового числа на одноцифрове $/36:3/$. Задачі на подвійне зведення до одиниці.		
108	Ділення двоцифрового числа на одноцифрове $/48:3/$. Задачі на подвійне зведення до одиниці.		
109	Ділення двоцифрового числа на одноцифрове . Задачі на подвійне зведення до одиниці.		
110	Ділення трицифрового числа на одноцифрове $/112:7/$.		
111	Вивчені випадки ділення двоцифрового числа, трицифрового числа на одноцифрове.		
112	Ділення круглого числа на кругле $/60:30/$ способом добору.		
113	Ділення круглого числа на кругле $/800:200/$ способом добору.		
114	Ділення круглого числа на кругле $/180:60/$ способом добору.		
115	Ділення круглого числа на кругле $/420:20/$.		
116	Вивчені випадки ділення круглого числа на кругле. Розв'язування складених задач вивчених видів.		
117	Ділення на двоцифрове число способом добору $/51:17/$.		
118	Ділення на двоцифрове число способом добору. Задачі на знаходження суми двох доданків з даними, позначеними буквами		
119	Правило ділення числа на добуток двох чисел. Задачі на ділення суми на число.		
120	Ділення на двоцифрове число способом послідовного ділення $/64:16/$. Розв'язування складених задач.		
121	Ділення на двоцифрове число способом послідовного ділення. Задачі на знаходження четвертого пропорційного		

122	Вивчені випадки ділення на двоцифрове число. Розв'язування складених задач		
123	Залежність результату ділення від зміни одного з компонентів дій. Розв'язування складених задач вивчених видів.		
124	Обчислення значень числових виразів, що містять кілька арифметичних дій одного чи різних ступенів без дужок і з дужками.		
125	Вивчені випадки множення і ділення. Розв'язування складених задач вивчених видів.		
126	Перевіряємо свої досягнення		
Частини			
127	Частини цілого: утворення і запис.		
128	Дріб з чисельником 1. Визначення кількості частин у цілому. Порівняння дробів із чисельником 1.		
129	Знаходження частини від числа. Порівняння дробів із чисельником 1. Задачі на знаходження частини від числа.		
130	Знаходження частини від числа. Задачі на знаходження частини від числа, пов'язані з одиницями вимірювання.		
131	Знаходження частини від числа. Побудова кола / круга /. Задачі на знаходження частини від числа.		
132	Знаходження частини від числа. Задачі на знаходження частини від числа.		
133	Знаходження числа за величиною його частини. Задачі на знаходження числа за величиною його частини.		
134	Знаходження числа за величиною його частини. Задачі на знаходження числа за величиною його частини.		
135	Знаходження числа за величиною його частини. Задачі на знаходження числа за величиною його частини.		
136	Повторення та закріплення вивченого про частини.		
137	Перевіряємо свої досягнення		
Повторення вивченого за рік			
138	Повторення вивченого за рік		
139	Повторення вивченого за рік		
140	Повторення вивченого за рік		
141	Повторення вивченого за рік		
142	Повторення вивченого за рік		

