

**МАТЕМАТИКА**  
**(за підручником Ф.М. Рівкінд, Л. В. Оляницької)**  
**136 годин на рік (4 години на тиждень)**

№ з/п	Дата	Скоригована дата	Тема уроку	Стор. підр.	Примітка
<b>I семестр (64 години)</b> <b>Тема. Ознаки і властивості предметів.</b> <b>Множини. Геометричні фігури.</b> <b>Натуральні числа 1-10 і число 0 (49 годин)</b>					
1.			Розміщення об'єктів на площині та у просторі. Поняття «лівий – правий»	4-5	
2.			Лічба предметів. Об'єднання предметів за спільною ознакою	6-7	
3.			Лічба предметів. Сукупність предметів (множина). Об'єднання предметів за певною ознакою	8	
4.			Лічба предметів. Число і цифра 0. Написання цифри 0	9	
5.			Порядкова лічба. Порядкові відношення. Підготовка до написання цифр. Поняття «високий-низький»	10-11	
6.			Лічба предметів. Число і цифра 1. Написання цифри 1. Один і багато	12	
7.			Геометричні фігури. Поняття «точка», «пряма», «крива», «ламана» (замкнена, незамкнена) . Об'єднання предметних множин	13	
8.			Лічба предметів. Число і цифра 2. Написання цифри 2. Поняття «довгий», «короткий». Порівняння довжини предметів	14-15	
9.			Геометричні фігури. Поняття «промінь», «кут»	16	
10.			Геометричні фігури. Поняття «відрізок», «ламана». Вимірювання довжини відрізків. Поняття «найвищий-найнижчий»	17	
11.			Лічба предметів. Розміщення об'єктів на площині. Поняття «зліва-справа». Число і цифра 3. Написання цифри 3.	18	
12.			Геометричні фігури. Поняття «трикутник». Знайомство із частинами трикутника (сторона, вершина, кут)	19	
13.			Лічба предметів. Співвідношення цифри і числа. Порівняння предметів. Малювання кружечків.	20	
14.			Порівняння предметних множин за кількістю елементів. Порівняння чисел. Знаки порівняння «більше», «менше», «дорівнює»	21	
15.			Найомлення з діями додавання та віднімання. Знаки дій «+», «-». Складання прикладів на додавання та віднімання за предметними	22	

			малюнками.		
16.			Порівняння предметів і чисел. Поняття «попереднє – наступне число». Написання вивчених цифр.	23	
17.			Лічба предметів. Число і цифра 4. Написання цифри 4.	24	
18.			Лічба предметів. Співвіднесення цифри і числа. Обчислення значень виразів	25	
19.			Геометричні фігури. Чотирикутник. Лічба предметів. Обчислення значень виразів	26	
20.			Число і цифра 5. Написання цифри 5. Попереднє і наступне числа.	27	
21.			Порівняння чисел. Геометрична фігура – п'ятикутник. Лічба предметів	28	
22.			Порівняння чисел у межах 5. Склад числа 5. Монети (1 к., 2 к., 5 к.). Написання вивчених цифр	29	
23.			Число і цифра 6. Написання цифри 6. Порівняння чисел у межах 6	30	
24.			Склад числа 6. Геометрична фігура – шестикутник. Розв'язування задач. Числовий промінь. Утворення числа способом додавання і віднімання одиниці	31	
25.			Утворення рівностей. Лічба предметів за допомогою числового променя. Обчислення значень виразів	32	
26.			Число і цифра 7. Написання цифри 7. Порівняння кількості предметів. Послідовність чисел у межах 7. Складання і обчислення значень виразів	33	
27.			Склад числа 7. Дні тижня. Написання вивчених цифр. Обчислення значень виразів	34	
28.			Позначення точок і відрізків буквами. Порівняння відрізків. Обчислення значень виразів	35	
29.			Число і цифра 8. Написання цифри 8. Послідовність чисел у межах 8	36	
30.			Склад числа 8. Вправи на знаходження пропущених чисел. Обчислення значень виразів	37	
31.			Число і цифра 9. Написання цифри 9. Рівність і нерівність. Послідовність чисел у межах 9	38	
32.			Склад числа 9. Порівняння чисел у межах 9. Вправи на знаходження пропущених чисел.	39	
33.			Складання і обчислення значень виразів, що містять додавання і віднімання. Вправи на розпізнавання багатокутників	40	
34.			Послідовність чисел від 0 до 10. Віднімання рівних чисел. Лічба від 0 до 9 і від 9 до 0.	41	

			Написання цифр. Порівняння чисел.		
35.			Обчислення значень виразів, що містять додавання і віднімання числа 0. Геометрична фігура круг	42	
36.			Число 10. Запис числа 10 двома цифрами. Послідовність чисел у межах 10. Поняття «натуральні числа»	43	
37.			Склад числа 10. Порівняння чисел у межах 10. Розпізнавання кількості геометричних фігур. Написання цифр	44	
38.			Довжина. Вимірювання довжини відрізка. Сантиметр. Обчислення значень виразів	45	
39.			Перевірка знань. Лічба предметів. Обчислення за допомогою числового променя. Утворення множин і порівняння кількості їх елементів. Обчислення значень виразів	46	
<b>Дії додавання та віднімання</b>					
40.			Дія додавання. Ознайомлення з термінами «доданок», «сума». Складання виразів, що містять додавання, за числовим відрізком	47	
41.			Складання і обчислення значень виразів, що містять додавання, за малюнками	48	
42.			Дія віднімання. Ознайомлення з термінами «зменшуване», «від'ємник», «різниця». Складання виразів, що містять віднімання, за числовим відрізком	49	
43.			Складання і обчислення значень виразів, що містять віднімання, за малюнками. Вимірювання і порівняння довжини відрізків. Рівні відрізки	50	
44.			Зв'язок додавання і віднімання. Знаходження невідомого доданка	51	
45.			Складання і обчислення значень виразів за малюнками. Кругові вирази	52	
46.			Поняття про задачу. Структурні елементи задачі. Зв'язок умови і запитання. Складання і розв'язування задач на знаходження суми двох чисел	53	
47.			Робота над задачею. Складання і розв'язування задач на знаходження різниці двох чисел	54	
48.			Узагальнення і закріплення вивченого матеріалу. Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	55	
49.			Перевірка знань і вмінь. Порівняння чисел. Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	56	

## Табличне додавання і віднімання чисел у межах 10 (29 год)

50.		Таблиці додавання і віднімання числа 1. Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	57	
51.		Вправи і задачі на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 1. Складання та розв'язування задач на знаходження суми і остачі	58	
52.		Таблиці додавання і віднімання числа 2. Додаванні і відніманні за допомогою числового відрізка. Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	59	
53.		Вправи і задачі на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 2. Порівняння виразу і числа	60	
54.		Збільшення і зменшення числа на кілька одиниць. Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 2	61	
55.		Складання і розв'язування задач на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. Обчислення значень виразів. Порівняння виразу і числа	62	
56.		Таблиці додавання і віднімання числа 3. Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	63	
57.		Вправи і задачі на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 3. Вправи на знаходження невідомого доданка. Порівняння виразів	64	
58.		Вправи на знаходження невідомого від'ємника і зменшуваного. Розв'язування задач на збільшення і зменшення числа на кілька одиниць	65	
59.		Обчислення значень виразів. Розв'язування задач. Порівняння виразів і числа. Побудова відрізків	66	
60.		Таблиці додавання і віднімання числа 4. Додавання і віднімання за допомогою числового відрізка. Складання і розв'язування задач за коротким записом		
61.		Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 4. Задачі на знаходження суми і остачі. Побудова відрізків	67	
62.		Порівняння виразів вимірювання довжини сторін багатокутників. Побудова чотирикутників за зразком	68	
63.		Таблиці додавання і віднімання числа 5. Задачі на збільшення і зменшення числа на кілька	70	

			одиниць. Обчислення значень вираз Розв'язування задач		
--	--	--	--	--	--

64.			Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 5. Різницеве порівняння чисел	71-72	
-----	--	--	--	-------	--

**II семестр**  
**Табличне додавання і віднімання**  
**чисел у межах 10 (29 год) (Продовження )**

65.			Таблиці додавання і віднімання числа 6. Додавання і віднімання числа частинами виду $1 + 2 + 4$ ; $8 - 2 - 4$ . Співвідношення «на скільки більше (менше)?». Порівняння довжин відрізків. Розв'язування задач	73	
66.			Знаходження невідомих компонентів дій додавання і віднімання. Обчислення виразів на дві дії. Порівняння задач. Складання подібних задач. Побудова відрізків	74	
67.			Збільшення і зменшення числа на 6. Кругові приклади. Порівняння виразу і числа. Побудова геометричних фігур за зразком	75	
68.			Таблиці додавання і віднімання числа 7. Додавання і віднімання числа частинами виду $1 + 3 + 4$ ; $8 - 3 - 4$ . Збільшення і зменшення числа на 7. Розв'язування задач	76	
69.			Порівняння виразів. Розв'язування прикладів і задач. Розпізнавання геометричних фігур	77	
70.			Таблиці додавання і віднімання чисел 8 і 9. Додавання і віднімання числа частинами виду $1 + 5 + 3$ ; $10 - 4 - 4$ . Розв'язування задач. Побудова відрізків та порівняння їх довжин	78	
71.			Доповнення рівностей. Розв'язування «ланцюжків» прикладів. Побудова відрізків. Істинні та хибні твердження	79	
72.			Літр. Складання рівностей на додавання і віднімання з поданих чисел. Розв'язування задач на визначення місткості посудин	80	
73.			Кілограм. Поняття «важчий — легший». Розв'язування задач на визначення маси об'єктів	81	
74.			Додавання і віднімання чисел частинами. Побудова чотирикутника за зразком	82	
75.			Додавання і віднімання чисел частинами. Складання прикладів на додавання. Переставна властивість додавання. Розв'язування задач	83	
76.			Переставний закон додавання. Обчислення	84	

			прикладів зручним способом. Складання рівностей і нерівностей із поданих чисел		
77.			Доповнення рівностей. Розв'язування прикладів і задач на засвоєння переставної властивості додавання. Істинні та хибні висловлювання	85	
78.			Перевір свої знання. Узагальнення і систематизація знань учнів	86	

**Нумерація чисел від 11 до 20.  
Додавання і віднімання в межах 20 на основі нумерації (17 год)**

79.			Числа 11–20. Лічба від 10 до 20	87	
80.			«Сусіди» числа. Порівняння чисел у межах 20. Збільшення і зменшення чисел другого десятка на 1. Розв'язування задач на основі нумерації	88	
81.			Порівняння чисел у межах 20. Складання і розв'язування прикладів. Вимірювання і порівняння довжин сторін багатокутників	89	
82.			Дециметр. Вимірювання і записування довжин відрізків. Побудова відрізків заданої довжини	90	
83.			Лічба в межах 20. Двоцифрові числа. Множина одноцифрових чисел, множина двоцифрових чисел. Множина натуральних чисел. Розв'язування і порівняння задач	91	
84.			Розрядна таблиця. Визначення кількості десятків і одиниць у числі. Перетворення одиниць вимірювання довжини. Вимірювання і записування довжин відрізків	92	
85.			Просторові геометричні фігури (куб, куля, циліндр). Складання і розв'язування прикладів за таблицею. Розв'язування задач	93	
86.			Співвідношення між фігурами і формою предметів. Попереднє і наступне числа. Задачі, що містять відношення «на... більше (менше)»	94	
87.			Записування чисел під диктовку. Читання чисел у розрядній таблиці. Порівняння чисел. Розв'язування задач. Побудова відрізків	95	
88.			Числовий вираз. Складання числових виразів і обчислення їх значення. Розпізнавання геометричних фігур	96	
89.			Записування чисел під диктовку. Додавання і віднімання виду $12 + 1$ ; $13 - 1$ . Порівняння чисел і одиниць вимірювання довжини. Розв'язування задач	97	
90.			Залежність різниці від зміни зменшуваного. Збільшення і зменшення чисел на 1. Розв'язування задач	98	

91.			Записування чисел у розрядну таблицю. Розкладання числа на розрядні доданки. Додавання і віднімання, пов'язані з нумерацією чисел. Розв'язування задач	99	
92.			Додавання і віднімання, пов'язані з нумерацією. Парні і непарні числа. Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через десяток виду $13 + 4$ ; $16 - 3$ . Розв'язування задач	100	
93.			Порівняння виразів. Пряма та обернена задачі. Розв'язування прикладів на дві дії. Побудова відрізків	101	
94.			Математичний диктант. Обчислення значень виразів. Порівняння і розв'язування задач. Побудова відрізків	102	
95.			Математичний диктант. Доповнення рівностей. Порівняння виразів без обчислень. Розв'язування задач за коротким записом. Розпізнавання багатокутників і просторових фігур	103	
96			Перевір свої знання. Узагальнення й систематизація знань учнів	104	

### Нумерація чисел від 21 до 100.

#### Додавання і віднімання в межах 100 на основі нумерації (34 год)

97.			Десяток. Десятковий склад чисел. Числа від 21 до 39. Збільшення і зменшення чисел на кілька одиниць	105	
98.			Числа від 40 до 99. Утворення чисел. Попереднє і наступне числа	106	
99.			Лічба від 20 до 99. Порівняння двоцифрових чисел. Прилічування й відлічування по 1. Складання і розв'язування задач	107	
100.			Утворення числа 100. Додавання і віднімання десятками. Розв'язування задач	108	
101.			Математичний диктант. Записування чисел. Читання чисел, записаних у розрядній таблиці. Порівняння чисел. Розв'язування задач	109	
102.			Робота з розрядною таблицею. Розв'язування прямих і обернених задач. Складання обернених задач	110	
103.			Математичний диктант. Порівняння чисел, виразу і числа. Додавання і віднімання круглих чисел. Розв'язування задач	111	
104.			Математичний диктант. Порівняння виразу і числа. «Чарівний» квадрат. Розв'язування прикладів і задач	112	
105.			Дециметр. Метр. Вимірювальні прилади. Вимірювання розмірів предметів. Обчислення значень виразів	113	

106		Перетворення одиниць вимірювання довжини. Порівняння чисел. Розв'язування прикладів і задач	114	
107		Складання виразів і обчислення їх значення. Доповнення рівностей. Перетворення одиниць вимірювання довжини. Розв'язування задач	115	
108		Круглі числа. Додавання і віднімання круглих чисел. Порівняння одиниць вимірювання довжини. Розв'язування задач	116	
109		Позиційне значення цифр. Визначення у числах кількості одиниць першого і другого розрядів. Порівняння чисел. Додавання і віднімання круглих чисел. Розв'язування задач	117	
110		Гривня. Перетворення одиниць вимірювання вартості. Складання прикладів на віднімання із прикладів на додавання. Розв'язування задач	118	
111		Визначення у числах кількості одиниць першого і другого розрядів. Додавання і віднімання одиниць вимірювання вартості. Кругові приклади. Творча робота над задачею	119	
112		Розкладання двоцифрових чисел на розрядні доданки. Додавання й віднімання двоцифрових чисел, пов'язані із нумерацією. Складання і розв'язування задач за малюнками. Креслення відрізків	120	
113		Утворення і записування чисел із поданих цифр. Обчислення прикладів. Розв'язування задач. Розпізнавання геометричних фігур	121	
114		Додавання двоцифрових чисел виду $34 + 20$ . Розв'язування задач	122	
115		Закріплення вивченого способу додавання. Математичний диктант. Складання і розв'язування задач	123	
116		Віднімання двоцифрових чисел виду $45 - 20$ . «Сусіди» числа. Розв'язування задач	124	
117		Закріплення вивченого способу віднімання. Порівняння виразу і числа. Розв'язування задач	125	
118		Додавання виду $45 + 2$ . Порівняння виразу і числа. Розв'язування задач	126	
119		Закріплення вивченого способу додавання. Розв'язування задач. Розпізнавання геометричних фігур. Утворення множин геометричних фігур	127	
120		Віднімання виду $45 - 2$ . Обчислення значень виразів. Розв'язування задач	128	
121		Закріплення вивченого способу віднімання. Доповнення умови задачі. Порівняння чисел. Формулювання істинних висловлювань	129	
122		Годинник. Визначення часу за годинником.	130	

			Розв'язування задач на час		
123			Складання прикладів за таблицею. Одиниці вимірювання часу. Порівняння і перетворення одиниць вимірювання часу. Дні тижня	131	
124			Доба. Різні способи читання часу за годинником. Чверть години. Половина години. Визначення часу за годинником	132	
125			Визначення часу за годинником. Додавання і віднімання одиниць вимірювання часу. Задачі на час. Розпізнавання геометричних фігур	133	
126			Додавання двоцифрових чисел виду $43 + 25$ . Порівняння виразу і числа. Розв'язування задач	134	
127			Математичний диктант. Закріплення додавання двоцифрових чисел без переходу через розряд. Розв'язування задач	135	
128			Віднімання двоцифрових чисел виду $58 - 45$ . Порівняння виразу і числа. Складання і розв'язування задач. Побудова відрізків	136	
129			Закріплення додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд. Доповнення рівностей. Розв'язування задач	137	
130			Перевір свої знання. Узагальнення і систематизація знань учнів	138	
<b>Повторення</b>					
131			Повторення вивченого матеріалу. Узагальнення і систематизація знань учнів	139	
132			Повторення вивченого матеріалу. Узагальнення і систематизація знань учнів	139	
133			Повторення вивченого матеріалу. Узагальнення і систематизація знань учнів	140	
134			Повторення вивченого матеріалу. Узагальнення і систематизація знань учнів	140	
135			Підсумковий урок за рік		
136					