

МАТЕМАТИКА

(За підручником Богданович М.В., Лишенко Г. П.)

136 годин на рік

(4 години на тиждень)

№ уроку	Тема уроку	№ завдань	Дата	Скориговано
Повторення матеріалу				
1.	Випадки додавання і віднімання чисел пов'язані з нумерацією.	1-11		
2.	Додавання і віднімання чисел частинами. Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд. Порівняння чисел.	12-21		
3.	Одиниці вимірювання довжини. Назви чисел при додаванні та відніманні.	22-31		
4.	Порядок додавання чисел. Задачі на збільшення та зменшення числа на кілька одиниць.	32-41		
5.	Зв'язок додавання і віднімання. Перевірка додавання відніманням. Складання і розв'язання задач.	42-52		
6.	Складання і порівняння задач на збільшення та зменшення числа на кілька одиниць.	53-62		
7.	Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд різними способами. Порівняння виразу і числа.	63-71		
8.	Одиниці вимірювання часу: рік, місяць. Розв'язування задач.	72-80		
9.	Тематична контрольна робота №1			
Таблиці додавання і віднімання чисел				
10.	Таблиця додавання і віднімання числа 2.	81-89		
11.	Таблиця додавання і віднімання числа 3. Вправи і задачі на засвоєння таблиці. Відрізок і ламана.	90-98		
12.	Таблиця числа 4. Творча робота над задачею. Довжина ламаної. Задачі, які розв'язуються дією віднімання.	99-108		
13.	Вирази з буквеними даними. Розв'язування задач.	109-118		
14.	Таблиця додавання і віднімання числа 6. Вирази з буквеними даними. Розв'язування задач з двома запитаннями.	119-128		
15.	Розв'язування прикладів і задач. Складання і розв'язування прикладів за лінійкою. Многокутники.	129-137		
16.	Таблиця додавання і віднімання числа 6. Вправи і задачі на засвоєння таблиці. Вирази з буквеними даними.	138-146		
17.	Таблиця додавання і віднімання числа 7. Складання і розв'язування задач за схемами.	147-154		
18.	Позначення геометричних фігур буквами. Розв'язування задач на зменшення числа на кілька одиниць.	155-161		
19.	Розв'язування прикладів і задач на знаходження невідомого зменшуваного.	162-168		
20.	Таблиця додавання і віднімання числа 8. Довжина ламаної.	169-177		
21.	Задачі на дві дії. Розв'язування прикладів на засвоєння вивчених таблиць додавання і віднімання.	178-186		
22.	Таблиця додавання і віднімання числа 9. Периметр чотирикутника.	187-195		
23.	Розв'язування прикладів на засвоєння вивчених таблиць додавання і віднімання. Розв'язування задач на дві дії за поданим планом.	196-202		
24.	Таблиця додавання і віднімання одноцифрових чисел з переходом	203-210		

	через десяток. Розв'язування задач на дві дії за поданим планом.			
25.	Периметр трикутника. Розв'язування задач на 2 дії різними способами.	211-217		
26.	Вирази з дужками. Порядок виконання дій у виразах з дужками.	218-226		
27.	Читання виразів використовуючи різні математичні терміни. Розв'язування прикладів і задач.	227-235		
28.	Кут. Види кутів (прямий, гострий, тупий).	236-242		
29.	Порівняння іменованих чисел. Прямокутник.	243-249		
30.	Розв'язування прикладів та задач. Ширина і довжина прямокутника.	250-258		
31.	Розв'язування прикладів та задач. Ширина і довжина прямокутника. Квадрат.	259-264		
32.	Тематична контрольна робота № 2			
Усне додавання і віднімання двоцифрових чисел з переходом через розряд				
33.	Додавання виду $28+59$. Розв'язування прикладів і задач.	265-276		
34.	Приклади і задачі на засвоєння прийому додавання. Задачі на протилежний рух.	277-284		
35.	Додавання виду $38+4$. Творча робота над задачею. Розв'язування задачі двома способами.	285-294		
36.	Додавання виду $76+4$. Задачі на дві дії.	295-302		
37.	Додавання виду $38+52$. Задачі на зустрічний рух.	303-310		
38.	Додавання суми до числа. Обчислення виразів зручним способом. Розв'язування задачі двома способами.	311-321		
39.	Віднімання числа від суми. Обчислення виразів зручним способом. Розв'язування задачі різними способами.	322-329		
40.	Усне віднімання виду $40-8$. Вправи і задачі на засвоєння прийому віднімання.	330-338		
41.	Закріплення прийому обчислення виду $40-8$. Порівняння виразу і числа. Складання задач за даним виразом.	339-346		
42.	Віднімання виду $53-8$. Творча робота над задачею.	347-354		
43.	Загальний випадок віднімання двоцифрових чисел. Розв'язування задач за числовими даними до малюнків.	355-363		
44.	Загальний випадок віднімання двоцифрових чисел (продовження). Творча робота над задачею.	364-369		
45.	Віднімання виду $50-34$. Розв'язування прикладів і задач на закріплення прийому обчислення.	370-378		
46.	Усне додавання і віднімання двоцифрових чисел. Складання задачі за малюнком і коротким записом.	379-386		
47.	Повторення додавання і віднімання двоцифрових чисел. Усні обчислення за таблицею.	387-394		
48.	Віднімання суми від числа. Обчислення виразів зручним способом.	395-403		
49.	Тематична контрольна робота №3			
Арифметичні дії множення і ділення				
50.	Аналіз результатів контрольної роботи. Дія множення, знак множення. Заміна прикладів на додавання прикладами на множення та прикладів на множення прикладами на додавання.	404-411		
51.	Читання прикладів на множення. Назви чисел при множенні. Задачі на множення.	412-418		
52.	Складання таблиці множення числа 2. Задачі на множення. Вправи і задачі на додавання і віднімання в межах 100.	419-427		
53.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 2. Закріплення додавання і віднімання в межах 100.	428-435		

54.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 2. Обчислення виразів на дві дії різних ступенів.	436-444		
55.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 2. Задачі на дві дії різного ступеня.	445-452		
56.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 2. Вправи і задачі на дві дії різного ступеня.	453-460		
57.	Дія ділення. Задачі дії різного ступеня.	461-467		
58.	Зв'язок дій множення і ділення. Розв'язування задач і прикладів на дії першого ступеня.	468-475		
59.	Складання таблиці ділення на 2. Задачі на ділення.	476-482		
60.	Застосування таблиці ділення на 2 для розв'язування задач на ділення на рівні частини і на ділення на вміщення. Порівняння задач.	483-489		
61.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 2. Назви чисел при діленні.	490-498		
62.	Вправи і задачі на засвоєння таблиць множення числа 2 і ділення на 2.	499-508		
63.	Вправи і задачі на засвоєння таблиць множення числа 2 і ділення на 2. Складання виразів на дві дії за текстовим формулюванням.	509-515		
64.	Тематична контрольна робота № 4			
65.	Узагальнення та систематизація знань			

II семестр

66.	Складання таблиці множення числа 3. Приклади і задач на дії різного ступеня.	516-523		
67.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 3. Порівняння задач за різним розташування множників в умові.	524-532		
68.	Коло і круг. Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 3. Порівняння задач на множення і додавання.	533-540		
69.	Вирази з дужками на дії різного ступеня. Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 3.	541-546		
70.	Складання виразів з дужками. Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць множення і ділення. Знаходження довжини ламаної лінії.	547-555		
71.	Повторення вивченого. Творча робота над задачею.	556-564		
72.	Складання таблиці ділення на 3. Складання задачі за даним розв'язанням.	565-571		
73.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 3. Знаходження периметра квадрата.	572-577		
74.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 3. Обчислення довжини сторони рівностороннього трикутника за його периметром.	578-584		
75.	Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць множення і ділення. Обчислення виразів з буквеним компонентом.	585-592		
76.	Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць множення і ділення. Повторення залежності між компонентами і результатом дій першого ступеня.	593-600		
77.	Повторення вивченого. Розв'язування складеної задачі на три дії за поданим планом.			
78.	Тематична контрольна робота №5			
79.	Аналіз результатів контрольної роботи. Складання таблиці множення числа 4. Застосування таблиці для розв'язування прикладів і задач.	601-609		
80.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 4.	610-615		

81.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 4. Зв'язок множення і ділення (повторення).	616-621		
82.	Складання таблиці ділення на 4. Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 4.	622-628		
83.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 4. Обчислення значень виразів з буквеним компонентом. Знаходження довжини сторони квадрата за периметром.	629-636		
84.	Попереднє ознайомлення з поняттями «половина», «третина», «чверть». Дії з іменованими числами (величинами). Складання простих і складених задач.	637-646		
85.	Складання таблиці множення числа 5. Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 5. Обчислення виразів, у складі яких двічі повторюється та сама буква.	647-657		
86.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 5. Розв'язування задач на збільшення або зменшення числа в кілька разів.	658-667		
87.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 5. Розв'язування простих задач на збільшення або зменшення числа в кілька разів. Ознайомлення з задачею на дві дії, яка включає поняття «зменшення числа в кілька разів».	668-673		
88.	Таблиця ділення на 5. Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 5. Задачі на збільшення або зменшення числа в кілька разів, які розв'язуються двома діями.	674-683		
89.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 5. Складені задачі на збільшення та зменшення числа в кілька разів.	684-691		
90.	Порядок виконання дій одного ступеня і різних ступенів у виразах	692-699		
91.	Застосування правил про порядок виконання арифметичних дій. Задачі на збільшення (зменшення) числа в кілька разів, які розв'язуються двома діями.	700-709		
92.	Перевірка додавання відніманням. Знаходження периметра трикутника.	710-719		
93.	Складання таблиці множення числа 6 (практичне ознайомлення) Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення числа 6. Обчислення виразів з буквеним компонентом, у яких двічі повторюється одна і та сама буква.	720-729		
94.	Одиниці вимірювання часу (година, хвилина, секунда). Визначення часу за годинником. Задачі на час. Задачі на збільшення або зменшення числа в кілька разів, які розв'язуються двома діями.	730-738		
95.	Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 6. Дії з іменованими числами (величинами). Задачі на збільшення або зменшення числа в кілька разів, які розв'язуються двома діями.	739-747		
96.	Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 6. Складені задачі на збільшення та зменшення числа в кілька разів.	748-755		
97.	Таблиця ділення на 6 (практичне ознайомлення). Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 6. Розв'язування та складання задач за поданим виразом.	756-764		
98.	Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць. Складені задачі на дії різного ступеня. Знаходження добутку, коли один із компонентів стоїть у дужках. Знаходження довжини ламаної.	765-773		
99.	Вправи і задачі на застосування таблиці ділення на 6. Складені задачі на дії різного ступеня. Складання та обчислення виразів.	774-780		
100.	Тематична контрольна робота № 6			
101.	Аналіз контрольної роботи. Задачі на різницеве порівняння.	781-790		

102.	Складання та обчислення виразів. Задачі на різницеve порівняння. Складання оберненої задачі. Дії з іменованими числами.	791-798		
103.	Складання таблиці множення числа 7 (практичне ознайомлення) Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 7.	799-807		
104.	Вправи і задачі на застосування вивчених таблиць. Обчислення виразів на сумісні дії. Складені задачі на різницеve порівняння.	808-815		
105.	Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць. Обчислення виразів на сумісні дії. Розв'язування задач на знаходження невідомого від'ємника.	816-825		
106.	Таблиця ділення на 7. Вправи на застосування таблиці ділення на 7. Вирази з невідомим множником. Складені задачі на сумісні дії.	826-834		
107.	Вправи і задачі на застосування таблиці ділення на 7. Творча робота над задачею. Складання виразів за малюнком та запитаннями. Складені задачі на сумісні дії.	835-842		
108.	Вправи і задачі на застосування таблиці ділення на 7. Зв'язок дій множення та ділення. Складання оберненої задачі. Розв'язання задачі виразом.	843-849		
109.	Вправи і задачі на застосування таблиці ділення на 7. Складені задачі на сумісні дії. Творча робота над задачею. Порівняння виразу і числа.	850-859		
110.	Складання таблиці множення числа 8 (ознайомлення). Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 8. Розв'язання задачі на три дії.	860-868		
111.	Вправи і задачі на застосування вивчених таблиць. Пряма, точки, що лежать на прямій та поза нею. Порівняння довжин відрізків.	869-874		
112.	Вправи і задачі на засвоєння таблиці множення та ділення. Складені задачі на сумісні дії. Творча робота над задачею.	875-881		
113.	Складені задачі на сумісні дії. Колові приклади. Вирази з буквеним компонентом. Розпізнавання геометричних фігур.	882-891		
114.	Таблиця ділення на 8. Вправи і задачі на засвоєння таблиці ділення на 8. Поняття «третина», «чверть», «шоста».	892-900		
115.	Закріплення порядку виконання дій у виразах. Нерівності. Задачі на три дії. Знаходження периметру прямокутника. Складання і розв'язання задачі за коротким записом.	901-908		
116.	Зв'язок дії ділення з дією множення. Знаходження невідомого діленого. Розв'язання задачі на три дії за поданим планом.	909-916		
117.	Колові приклади. Складені задачі на сумісні дії. Знаходження сторони трикутника за відомим периметром і двома сторонами.	917-925		
118.	Складання таблиці множення числа (ознайомлення). Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 9. Творча робота над задачею. Розв'язання задачі двома способами. Периметр.	926-934		
119.	Вправи і задачі на застосування таблиці множення числа 9. Порівняння виразів. Розв'язання задачі виразом за поданою схемою.	935-942		
120.	Таблиця ділення на 9 (ознайомлення). Вправи і задачі на застосування таблиці ділення на 9. Знаходження частини числа.	943-950		
121.	Вправи і задачі на засвоєння вивчених таблиць. Складені задачі на сумісні дії. Розташування відрізків у просторі (вертикально, горизонтально, похило). Кресленні відрізків.	951-958		
122.	Тематична контрольна робота № 7 з перевірки сформованості навичок усних обчислень			
123.	Складені задачі на сумісні дії. Складання задачі за поданим виразом. Розв'язання задачі за поданим планом.	959-964		

124.	Переставна властивість множення. Застосування властивості для розв'язування прикладів. Складені задачі на сумісні дії. Периметр.	965-972		
125.	Множення на 1 та 0. Складені задачі на сумісні дії.	973-979		
126.	Ділення на 1, ділення числа самого на себе. Вправи на засвоєння вивченого. Розв'язання задачі на три дії за поданим планом.	980-987		
127.	Ділення 0 на число. Неможливість ділення на 0. Складання виразів за текстовими даними. Задачі на знаходження невідомого третього доданка за відомою сумою двох доданків.	988-994		
128.	Множення чисел, що закінчуються нулями на одноцифрове число. Складання і розв'язання задачі на три дії за таблицею та поданим планом. Обчислення виразів з буквеним компонентом, що зустрічається двічі.	995-1001		
129.	Множення одноцифрових чисел на 10. Ділення числа, що закінчується нулями на 10. Складання оберненої задачі. Ускладнена задача на знаходження невідомого доданка.	1002-1010		
130.	Вправи та задачі на засвоєння вивченого. Складені задачі на сумісні дії. Складання задач за поданими блок-схемами.	1011-1018		
131.	Вправи та задачі на засвоєння вивченого. Складання блок-схем до задачі. Складання і розв'язання задач за поданими виразами. Обчислення виразів з іменованими числами.	1019-1025		
132.	Тематична контрольна робота №8			
Повторення в кінці року				
133.	Аналіз результатів контрольної роботи. Усна і письмова нумерація чисел першої сотні. Випадки додавання і віднімання, пов'язані з нумерацією. Побудова відрізків.	1026-1034		
134.	Додавання і віднімання з переходом через розряд. Креслення відрізків.	1035-1042		
135.	Зв'язок компонентів при відніманні та при додаванні. Додавання і віднімання виду $28+5$, $46-7$. Додавання і віднімання двоцифрових чисел з переходом через розряд (ознайомлення). Задачі на дві дії.	1043-1050		
136.	Знаходження значень виразів з буквеним компонентом. Перетворення іменованих чисел, дії з іменованими числами.	1051-1057		
137.	Додавання і віднімання двоцифрових чисел з переходом та без переходу через розряд. Перевірка дій віднімання додаванням.	1058-1064		
138.	Запис виразів за поданим текстом. Вправи та задачі на засвоєння вивченого.	1065-1073		