

Математика

140 годин (4 години на тиждень) – за програмою

Навчальні програми для загальноосвітніх навчальних

закладів «Освіта» - 2012. - 390с. (авт. О.В.Онопрієнко, С.О.Скворцова,
Н.П.Листопад)

БогдановичМ.В., Лищенко Г.П. Математика: Підручник для

1 кл.-К.:

1 семестр (63 години)

№	Тема	Дата	Корекція
Лічба. Властивості предметів. Просторові відношення (8год)			
1.	Лічба предметів. Порівняння предметів за кількістю. Орієнтація в просторі та на площині. (С. 3)		
2.	Лічба предметів. Порівняння предметів за величиною. Поняття більший, менший, вищий - нижчий. (С. 4)		
3.	Лічба предметів. Порівняння предметів. Поняття знизу - вгору, згори — вниз, на, під, найвищий — найнижчий. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Розміщення предметів на площині та у просторі: вгорі, внизу, по центру; під, над, на. Напрямки руху: знизу-вгору, зверху-вниз</i> (С. 5)		
4	Кількісна та порядкова лічба. Порівняння предметів за висотою. Поняття кожний, решта. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Відношення між предметами, пов'язані з їх висотою. Спільні та відмінні ознаки.</i> (С. 6)		
5	Кількісна та порядкова лічба. Порівняння предметів за величиною. Поняття ліворуч, праворуч, стільки ж, великий - малий, найбільший - найменший. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Розміщення предметів на площині та у просторі: ліворуч, праворуч. Об'єднання предметів у групу за спільною ознакою.</i> (С. 7)		
6	Кількісна і порядкова лічба. Порівняння множин та предметів. Поняття вгорі — внизу, вище — нижче, зліва, справа, між. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Розміщення предметів на площині та у просторі: вгорі, внизу; ліворуч, праворуч, між.</i> (С. 8)		
7	Поняття один - багато; число і цифра. Назви цифр (одиниця, двійка, трійка). Поняття довший, коротший. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Відношення між предметами, пов'язані з їх довжиною.</i> (С. 9)		
8	Лічба предметів. Поняття один - багато. Співвідношення цифри і числа. Підготовчі вправи до написання цифр. <i>Лічба. Правила лічби.</i> (С. 10)		
Нумерація чисел 1 до 10. Геометричні фігури (40 годин)			
9	Число і цифра 1. Порівняння предметів за довжиною і шириною. Поняття довший, коротший, ширший, вужчий. Написання цифри 1. <i>Відношення між предметами, пов'язані з їх довжиною, висотою, товщиною.</i> (С. 12)		
10	Число і цифра 2. Вартість монет 1 коп., 2 коп. Написання цифри 2. <i>Позначення числа цифрою.</i> (С. 13)		
11	Числа 1, 2. Порівняння предметів за довжиною і шириною. Поняття довгий, короткий, однакові за довжиною. (С. 14)		
12	<i>Порівняння чисел. Знаки порівняння.</i> Написання цифри 1, 2. (С. 15)		

13	Число і цифра 3. Порівняння чисел в межах 3. Порівняння предметів за довжиною і шириною. Написання цифри 3. <i>Утворювання числа способом прилічування одиниці.</i> (С. 16)		
14	Склад числа 3. <i>Геометричні поняття прями, криві, ламані лінії. Трикутник.</i> Написання цифри 3. <i>Позначення числа цифрою.</i> (С. 17)		
15	Число і цифра 4. Порівняння чисел в межах 4. Написання цифри 4. <i>Порівняння чисел. Утворювання числа способом прилічування одиниці.</i> (С. 18)		
16	Склад числа 4. <i>Чотирикутник.</i> Розпізнавання геометричних фігур. Написання цифр. <i>Кількість предметів сукупності (множини)</i> (С. 19)		
17	Склад числа 4. Порівняння чисел в межах 4. Написання цифр. (С. 20)		
18	Число і цифра 5. Порівняння чисел в межах 5. Написання цифри 5. <i>Утворювання числа способом прилічування одиниці. Попереднє і наступне число.</i> (С. 21)		
19	Порівняння чисел в межах 5. <i>П'ятикутник.</i> Монети 1 коп., 2 коп., 5 коп. Написання цифр. <i>Порівняння чисел.</i> (С. 22).		
20	Склад числа 5. Поняття вищій, нижчий. Порівняння чисел в межах 5. Написання цифр. (С. 23)		
21	Ознайомлення з дією додавання. Знак "+". Складання прикладів на додавання за предметними малюнками. (С. 24)		
22	Складання прикладів на додавання за малюнками. Порівняння за віком. <i>Порівняння чисел. Розміщення предметів на площині та у просторі: під, над, на.</i> (С. 25)		
23	Число і цифра 6. Порівняння чисел в межах 6. Написання цифри 6. <i>Попереднє і наступне число. Відповідність числа кількості предметів сукупності та кількості предметів сукупності -числу.</i> (С. 26)		
24	Склад числа 6. <i>Шестикутник. Розміщення предметів у просторі.</i> Складання і читання прикладів на додавання за предметними малюнками. (С. 27)		
25	Склад числа 6. Складання і читання прикладів на додавання. <i>Многокутники.</i> (С. 28)		
26	Число і цифра 7. Порівняння чисел в межах 7. Написання цифри 7. Складання та розв'язування прикладів. <i>Порівняння сукупностей за кількістю предметів</i> (С. 29)		
27	Склад числа 7. Складання прикладів на додавання. Назви днів тижня. <i>Одиниці вимірювання часу –тиждень.</i> (С. 30)		
28	Точка. Відрізок. Промінь. Порівняння відрізків за довжиною. Розв'язування прикладів на додавання в межах 7. Креслення відрізків <i>Геометричні поняття: точка, відрізок, промінь.</i> (С. 31)		

29	Число і цифра 8. Написання цифри 8. Порівняння чисел в межах 8. <i>Порівняння сукупностей за кількістю предметів.</i>		
30	Склад числа 8. Складання прикладів на додавання. Вправи на знаходження пропущених чисел у рівностях. (С. 33)		
31	<i>Одиниця вимірювання довжини – сантиметр</i> Вимірювання довжини відрізків за допомогою лінійки. Склад чисел 7, 8. (С34)		
32	Число і цифра 9. Написання цифри 9. Порівняння чисел в межах 9. (С. 35)		
33	Склад числа 9. Порівняння чисел. Вимірювання довжини відрізків. <i>Розміщення предметів на площині та у просторі: ліворуч, праворуч.</i> (С.36)		
34	Склад числа 9. Вимірювання довжини смужок. Многокутник. Поділ чотирикутників відрізком. (С. 37)		
35	Число 10. Порівняння чисел. Запис числа 10 двома цифрами. Складання прикладів на додавання. <i>Числова послідовність від 1до10.</i> (С.38.)		
36	Склад числа 10. Послідовність чисел в межах 10. Запис чисел. Складання і розв'язування прикладів на додавання. (С. 39).		
37	Склад числа 10. Складання і розв'язування прикладів на додавання. Розпізнавання геометричних фігур. Складання прикладів за монетами. (С. 40)		
38	Ознайомлення з термінами доданок і сума. Складання і розв'язування прикладів на додавання за числовим відрізком. <i>Назви компонентів та результату дії додавання.</i> (С.41)		
39	Число 10. Склад чисел до 10. Складання і розв'язування прикладів на додавання. (С. 42)		
40	Ознайомлення з дією віднімання. Знак "—". Складання прикладів на віднімання за числовим відрізком та предметними малюнками. (С.43)		
41	Дія віднімання. Складання і розв'язування прикладів на віднімання. (С. 44)		
42	Взаємозв'язок додавання і віднімання. Складання прикладів на віднімання з прикладів на додавання. Вимірювання довжини відрізків. <i>Додавання і віднімання за числовим променем.</i> (С.45)		
43	Зв'язок додавання і віднімання. Складання прикладів на додавання і віднімання. <i>Відношення між предметами, пов'язані з їх довжиною.</i> (С.46)		
44	Число і цифра 0. Послідовність чисел від 0 до 10. Складання та розв'язування прикладів на додавання і віднімання. <i>Числова рівність.</i> (С.47-48)		
45	<i>Додавання і віднімання числа 0.</i> Складання та розв'язування прикладів на додавання і віднімання чисел 0 і 1. <i>Віднімання від числа того ж самого числа. Додавання і віднімання нуля.</i> (С.49)		

46	<i>Ознайомлення з поняттям і терміном задача та з її елементами.</i> Складання і розв'язування задач на знаходження суми та остачі. (С. 50)		
47	Перевірна робота № 1 з теми: «Лічба. Властивості предметів. Просторові відношення. Нумерація чисел 1 до 10. Геометричні фігури»		
48	Повторення вивченого матеріалу. Складання і розв'язування задач. Порівняння чисел в межах 10. (С.51) Аналіз п.р. <i>Попереднє і наступне число.</i>		
Додавання і віднімання в межах 10. Складання таблиць (29 год)			
49	Таблиця додавання і віднімання числа 1. Розв'язування прикладів на дві дії. (С. 53)		
50	Таблиця додавання і віднімання числа 1. Складання і розв'язування задач. Повторення складу чисел 9, 10. Вимірювання і порівняння довжин відрізків. (С. 54)		
51	Складання таблиць додавання і віднімання числа 2. Розв'язування задач і прикладів на дві дії. Додавання і віднімання за допомогою числового відрізка. <i>Числові вирази на дві дії.</i> (С. 55)		
52	Таблиця додавання і віднімання числа 2. Розв'язування прикладів на дві дії. <i>Порівняння числа та значення числового виразу.</i> (С.56)		
	<i>Збільшення та зменшення числа на кілька одиниць</i> Вправи на додавання і віднімання числа 2. (С. 57)		
53	<i>Збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць.</i> Складання та розв'язування задач на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. Зміст понять більше на менше на ... <i>Числові вирази на дві дії.</i> (С.58)		
54	Складання таблиць додавання і віднімання числа 3. Задачі на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. (С. 59)		
55	Таблиця додавання і віднімання числа 3. Задачі на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. Складання виразів за числовими відрізками. <i>Вимірювання довжини відрізків та їх креслення.</i> (С. 60)		
56	Задачі, що включають поняття стільки ж. Таблицне додавання і віднімання числа 3. <i>Числові вирази на дві дії. Переставний закон додавання.</i> (С. 61)		
57	Назви чисел при відніманні. Складання таблиць додавання і віднімання числа 4. Креслення відрізків. <i>Назви компонентів та результату дій віднімання.</i> (С. 62)		
58	Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання числа 4. Кругові приклади. <i>Порівняння числа та значення числового виразу.</i> (С. 63)		
59	<i>Складання та розв'язування задач на знаходження суми і остачі.</i> Креслення трикутників на папері в клітинку. (С. 64)		
60	Таблиці додавання і віднімання числа 5. Розв'язування задач на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. (С.65)		
61	<i>Різницеве порівняння чисел.</i> Таблиці додавання і віднімання числа 5. Розв'язування задач, які містять поняття стільки ж. <i>Побудова відрізків заданої</i>		

	<i>довжини.</i> (С. 66- 67)		
62	Перевірна робота № 2 з теми: «Додавання і віднімання в межах 10»		
63	Таблиці додавання і віднімання числа 6. Задачі на різницеве порівняння. Побудова відрізка, довшого від даного. <i>Задачі на знаходження суми та знаходження невідомого доданка.</i> (С.68-69)		

**2 семестр
(72 години)**

№	Тема	Дата	Корекція
64	Складання і розв'язування задач. Розв'язування задач на дві дії. Кругові приклади. <i>Задачі на збільшення, зменшення числа на кілька одиниць.</i> (С.70)		
65	Таблиці додавання і віднімання числа 7. <i>Задачі на знаходження суми та остачі.</i> (С. 71)		
66	Розв'язування прикладів і задач на застосування табличного додавання та віднімання. Порівняння виразів. <i>Числові нерівності. Порівняння двох числових виразів.</i> (С. 72)		
67	Таблиці додавання і віднімання чисел 8, 9. Порівняння довжин відрізків. <i>Числові вирази на дві дії. Вимірювання довжин відрізків.</i> (С. 73)		
68	<i>Задачі на знаходження невідомого доданка.</i> Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання. (С. 74)		
69	<i>Одиниця вимірювання місткості 1 літр.</i> Додавання і віднімання чисел в межах 10. Розв'язування задач. (С. 75)		
70	<i>Задачі, які містять вивчені величини.</i> Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання. (С. 76)		
71	<i>Одиниця вимірювання маси – кілограм. Зважування і відважування предметів.</i> Розв'язування задач. (С. 77)		
72	Розв'язування задач про масу предметів. Вік людини. (С. 78)		
73	Додавання і віднімання по одному і частинами. Задачі на знаходження суми та невідомого доданка. (С. 79)		
74	Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання в межах 10. (С. 80)		
75	Розв'язування задач. <i>Порівняння двох числових виразів. Числові рівності.</i> (С. 81)		
76	Повторення вивченого Перевірна робота №3		

Числа 11-20. Величини. (24 години)

77	Десяток. Повторення таблиць додавання і віднімання в межах 10. <i>Побудова відрізків заданої довжини.</i> Утворення чисел другого десятка. Задачі на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. (С. 84- 85)		
78	Десятковий склад чисел другого десятка. Порівняння чисел до 20. Розв'язування задач про вік людини. (С. 86)		
79	Лічба в межах 20. Розв'язування задач. Побудова відрізка більшого від даного. <i>Побудова відрізків заданої довжини.</i> (С. 87)		
80	<i>Одиниця вимірювання довжини дециметр.</i> Лічба в межах 20. Вправи на засвоєння додавання і віднімання в межах 10. (С. 88)		
81	Утворення чисел другого десятка з десятка і одиниць. Вимірювання висоти і довжини різними мірками. Розв'язування задач. (С. 89)		
82	Лічба в межах 20. Вправи на засвоєння додавання і віднімання в межах 10. <i>Числові вирази на дві дії.</i> (С. 90)		
83	Позначення чисел другого десятка цифрами. Задачі на збільшення числа на кілька одиниць. <i>Назви чисел від 11 до 20.</i> (С. 91)		
84	<i>Письмова нумерація чисел 11—20.</i> Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка. (С. 92)		
85	<i>Розв'язування задач на різницеве порівняння та збільшення числа на кілька одиниць.</i> Ламана лінія. (С. 93)		
86	<i>Письмова нумерація чисел 11—20.</i> Запис чисел у нумераційній таблиці. (С.		

	94)		
87	Додавання і віднімання виду $10 + 4, 14 - 4, 14 - 10$. (С.95)		
88	Читання та порівняння виразів. Заміна сантиметрів дециметром. (С. 96)		
89	Лічба в межах 20. <i>Попереднє та наступне число</i> . Додавання і віднімання виду: $13 + 1, 15 - 1$.(С. 97)		
90	Додавання і віднімання чисел в межах 20 на основі нумерації. <i>Порівняння двох числових виразів. Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка</i> . (С. 98)		
91	Розв'язування прикладів на додавання і віднімання в межах 20. <i>Числові вирази на дві дії</i> . Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка. (С. 99)		
92	Розв'язування прикладів та задач на додавання і віднімання. Розв'язування задач на час. <i>Числові рівності</i> . (С. 100)		
93	<i>Позначення точок на відрізьку буквами</i> . Складання і розв'язування задач. (С. 101)		
94	Розв'язування задач. Додавання і віднімання чисел. Порівняння довжин відрізків. (С. 102)		
95	Лічба в межах 20. Розв'язування прикладів і задач. (С. 103)		
96	Таблиця додавання і віднімання чисел в межах 10. Доповнення числа до 10. Розв'язування прикладів на основі нумерації в межах 20. (С. 104)		
97	Додавання числа частинами. <i>Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка</i> . (С. 105)		
98	Віднімання числа частинами. <i>Складання і розв'язування задач на різницеве порівняння</i> . (С. 106)		
99	Перевірна робота № 4 з теми: «Числа 11-20. Величини.»		
100	Додавання і віднімання числа частинами. (С. 107) Аналіз перевірної роботи.		
НУМЕРАЦІЯ ЧИСЕЛ ВІД 21 ДО 100 (16 ГОД)			
101	Утворення і назви чисел від 21 до 39. Лічба в межах 39. <i>Збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць</i> . (№ 1— 8)		
102	Утворення і назви чисел від 40 до 89. Лічба в межах 89. Розв'язування задач. (№ 9-16).		
103	Утворення чисел від 90 до 100. Лічба в межах 100. (№ 17-25).		
104	Лічба 10. Утворення двоцифрових чисел з десятків та одиниць. Творча робота над задачами. (№ 26-33)		
105	Рівності і нерівності. Порівняння виразів. <i>Числові рівності і нерівності</i> . Сантиметр. Дециметр. Метр. (№ 34-41)		
106	<i>Письмова нумерація чисел 21-100</i> . Читання чисел, записаних у нумераційній таблиці. Порівняння виразів. <i>Побудова відрізків заданої довжини</i> . (№42—48)		
107	Письмова нумерація чисел. Запис чисел в нумераційній таблиці. Таблиця чисел першої сотні. Визначення числа десятків і числа одиниць у двоцифровому числі. <i>Розряд десятків і розряд одиниць</i> . (№ 49-57)		
108	Письмова нумерація чисел. Записування чисел під диктовку. Грошові монети та банкноти України. <i>Одиниці вартості-копійка, гривня</i> . Порівняння чисел. (№ 58—65)		
109	Читання і запис; порівняння чисел. <i>Одноцифрові і двоцифрові числа</i> . Попереднє, наступне до даного числа. Додавання і віднімання одиниці. (№66-70)		
110	Випадки додавання і віднімання чисел, пов'язаних з нумерацією. Елементи трикутника. Творча робота над задачами. (№ 71-79)		
111	Закріплення випадків додавання і віднімання. Додавання і віднімання, пов'язані з нумерацією чисел. (№ 80-87)		
112	Додавання і віднімання круглих десятків. Вправи і задачі на закріплення вивченого. (№ 88-97)		
113	<i>Одиниця вимірювання часу-доба</i> . Розв'язування задач, пов'язаних з часом і вартістю. (№ 98—105)		
114	Зв'язок між компонентами дій віднімання. <i>Розв'язування задач на знаходження невідомого зменшуваного та доданка</i> . (№ 106-113)		
115	<i>Одиниця вимірювання часу-година, хвилинка</i> . Визначення часу за годинником з точністю до годин. (№ 114-121)		
116	Письмова нумерація чисел сумою розрядних доданків. <i>Розряд десятків,</i>		

	<i>розряд одиниць</i> . Розв'язування задач на знаходження суми та невідомого доданка. (№ 122—128)		
Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд (11 год)			
117	Додавання двоцифрових чисел без переходу через десяток (загальний випадок). Креслення багатокутників на папері в клітинку. <i>Задачі на знаходження суми, збільшення числа на кілька одиниць</i> . (№ 129 -144)		
118	Застосування загального правила додавання двоцифрових чисел. <i>Додавання на основі десяткового складу числа (40+5, 45+50)</i> (№ 145-154)		
119	Застосування загального правила додавання двоцифрових чисел. <i>Додавання на основі десяткового складу числа (20+47, 2+47)</i> . Розв'язування задач на знаходження суми. Порівняння виразів. (№155-162)		
120	Застосування різних прийомів знаходження суми двоцифрових чисел. <i>Складання і розв'язування задач на знаходження невідомого доданка</i> . (№ 163-171)		
121	<i>Порівняння виразів. Збільшення числа на кілька одиниць</i> . Складання і розв'язування задач на різницеве порівняння. (№ 172-179)		
122	Віднімання двоцифрових чисел без переходу через 10 (загальний випадок). (№ 180-186)		
123	Віднімання двоцифрових чисел без переходу через 10 (закріплення). (№ 187-194)		
124	Застосування загального правила віднімання двоцифрових чисел. <i>Віднімання на основі десяткового складу числа (79-40, 79-4)</i> . Задачі на <i>купівлю товару</i> . (№ 195-202)		
125	Перевірна робота №5		
126	Вправи і задачі на додавання і віднімання двоцифрових чисел. Складання задач за схемою. (№ 203-213)		
Повторення вивченого. Додавання і віднімання з переходом через розряд в межах 20 (9годин)			
127	Додавання числа частинами. Табличне додавання числа 2, 3. Розв'язування задач. (№ 214—220)		
128	Віднімання числа частинами. Розв'язування задач на знаходження остачі та на різницеве порівняння. Складання задач за виразом. (№ 221—227)		
129	Додавання і віднімання з переходом через 10. Розв'язування задач. Творча робота над задачами. (№ 228-236)		
130	Додавання і віднімання чисел з переходом через 10. Розв'язування задач на додавання. (№ 237-242)		
131	<i>Просторові фігури: куб, куля</i> . Додавання чисел. Задачі на збільшення числа на кілька одиниць. Знаходження остачі. (№ 243-250)		
132	Додавання з переходом через 10. Складання і розв'язування задач. (№ 251-262)		
133	Додавання чисел з переходом через 10 за шкалою лінійки. (№ 263-269)		
134	Додавання і віднімання з переходом через 10. Геометричні фігури. <i>Визначення часу за годинником</i> . (№ 270-283)		
	Підсумковий урок за рік		

**2 семестр
(69 години)**

№	Тема	Дата	Корекція
65	Складання і розв'язування задач. Розв'язування задач на дві дії. Кругові приклади. <i>Задачі на збільшення, зменшення числа на кілька одиниць.</i> (С.70)		
66	Таблиці додавання і віднімання числа 7. <i>Задачі на знаходження суми та остачі.</i> (С. 71)		
67	Розв'язування прикладів і задач на застосування табличного додавання та віднімання. Порівняння виразів. <i>Числові нерівності. Порівняння двох числових виразів.</i> (С. 72)		
68	Таблиці додавання і віднімання чисел 8, 9. Порівняння довжин відрізків. <i>Числові вирази на дві дії.. Вимірювання довжин відрізків.</i> (С. 73)		
69	<i>Задачі на знаходження невідомого доданка.</i> Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання. (С. 74)		
70	<i>Одиниця вимірювання місткості 1 літр.</i> Додавання і віднімання чисел в межах 10. Розв'язування задач. (С. 75)		
71	<i>Задачі, які містять вивчені величини.</i> Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання. (С. 76)		
72	<i>Одиниця вимірювання маси – кілограм. Зважування і відважування предметів.</i> Розв'язування задач. (С. 77)		
73	<i>Залежність суми від зміни одного доданка при сталому другому.</i> Розв'язування задач про масу предметів. Вік людини. (С.78)		
74	Додавання і віднімання па одному і частинами. Задачі на знаходження суми та невідомого доданка. (С. 79)		
75	<i>Переставний закон додавання.</i> Вправи на засвоєння таблиць додавання і віднімання в межах 10. (С. 80)		
76	Розв'язування задач. <i>Порівняння двох числових виразів. Числові</i>		

	<i>рівності.</i> (С. 81)		
Числа 11-20. Величини. (24 години)			
77	Десяток. Повторення таблиць додавання і віднімання в межах 10. <i>Побудова відрізків заданої довжини.</i> (С. 84)		
78	Утворення чисел другого десятка. Задачі на збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. (С. 85)		
79	Десятковий склад чисел другого десятка. Порівняння чисел до 20. Розв'язування задач про вік людини. (С. 86)		
80	Лічба в межах 20. Розв'язування задач. Побудова відрізка більшого від даного. <i>Побудова відрізків заданої довжини.</i> (С. 87)		
81	<i>Одиниця вимірювання довжини дециметр.</i> Лічба в межах 20. Вправи на засвоєння додавання і віднімання в межах 10. (С. 88)		
82	Утворення чисел другого десятка з десятка і одиниць. Вимірювання висоти і довжини різними мірками. Розв'язування задач. (С. 89)		
83	Лічба в межах 20. Вправи на засвоєння додавання і віднімання в межах 10. <i>Числові вирази на дві дії.</i> (С. 90)		
84	Позначення чисел другого десятка цифрами. Задачі на збільшення числа на кілька одиниць. <i>Назви чисел від 11 до 20.</i> (С. 91)		
85	<i>Письмова нумерація чисел 11—20.</i> Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка. (С. 92)		
86	<i>Розв'язування задач на різницеве порівняння та збільшення числа на кілька одиниць.</i> Ламана лінія. (С. 93)		
87	<i>Письмова нумерація чисел 11—20.</i> Запис чисел у нумераційній таблиці. (С. 94)		
88	Додавання і віднімання виду $10 + 4$, $14 - 4$, $14 - 10$. (С.95)		
89	Читання та порівняння виразів. Заміна сантиметрів дециметром. (С. 96)		
90	Лічба в межах 20. <i>Попереднє та наступне число.</i> Додавання і віднімання виду: $13 + 1$, $15 - 1$. (С. 97)		
91	Додавання і віднімання чисел в межах 20 на основі нумерації. <i>Порівняння двох числових виразів. Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка.</i> (С. 98)		
92	Розв'язування прикладів на додавання і віднімання в межах 20. <i>Числові вирази на дві дії.</i> Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка. (С. 99)		
93	Розв'язування прикладів та задач на додавання і віднімання. Розв'язування задач на час. <i>Числові рівності.</i> (С. 100)		
94	<i>Позначення точок на відрізку буквами.</i> Складання і розв'язування задач. (С. 101)		
95	Розв'язування задач. Додавання і віднімання чисел. Порівняння довжин відрізків. (С. 102)		
96	Лічба в межах 20. Розв'язування прикладів і задач. (С. 103)		
97	Таблиця додавання і віднімання чисел в межах 10. Доповнення числа до 10. Розв'язування прикладів на основі нумерації в межах 20. (С. 104)		
98	Додавання числа частинами. <i>Розв'язування задач на знаходження невідомого доданка.</i> (С. 105)		
99	Віднімання числа частинами. <i>Складання і розв'язування задач на різницеве порівняння.</i> (С. 106)		
100	Перевірна робота № 3 з теми: « Числа 11-20. Величини.»		
101	Додавання і віднімання числа частинами. <i>Залежність різниці від зміни зменшуваного при сталому від'ємнику.</i> (С. 107) Аналіз перевірної роботи.		
НУМЕРАЦІЯ ЧИСЕЛ ВІД 21 ДО 100 (16 ГОД)			
102	Утворення і назви чисел від 21 до 39. Лічба в межах 39. Збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. (№ 1— 8)		
103	Утворення і назви чисел від 40 до 89. Лічба в межах 89. Розв'язування задач. (№ 9-16).		

104	Утворення чисел від 90 до 100. Лічба в межах 100. (№ 17-25).		
105	Лічба 10. Утворення двоцифрових чисел з десятків та одиниць. Творча робота над задачами. (№ 26-33)		
106	Рівності і нерівності. Порівняння виразів. Сантиметр. Дециметр. Метр. (№ 34-41)		
107	Письмова нумерація чисел першої сотні. Читання чисел, записаних у нумераційній таблиці. Порівняння виразів. (№42—48)		
108	Письмова нумерація чисел. Запис чисел в нумераційній таблиці. Таблиця чисел першої сотні. Визначення числа десятків і числа одиниць у двоцифровому числі. (№ 49-57)		
109	Письмова нумерація чисел. Записування чисел під диктовку. Грошові монети та банкноти України. Порівняння чисел. (№ 58—65)		
110	Читання і запис; порівняння чисел. Одноцифрові і двоцифрові числа. Попереднє, наступне до даного числа. Додавання і віднімання одиниці. (№66-70)		
111	Випадки додавання і віднімання чисел, пов'язаних з нумерацією. Елементи трикутника. Творча робота над задачами. (№ 71-79)		
112	Закріплення випадків додавання і віднімання. Додавання і віднімання, пов'язані з нумерацією чисел. (№ 80-87)		
113	Додавання і віднімання круглих десятків. Вправи і задачі на закріплення вивченого. (№ 88-97)		
114	Доба. Розв'язування задач, пов'язаних з часом і вартістю. (№ 98—105)		
115	Зв'язок між компонентами дій віднімання. Розв'язування задач на знаходження невідомого зменшуваного та доданка. (№ 106-113)		
116	Письмова нумерація чисел сумою розрядних доданків. Розв'язування задач на знаходження суми та невідомого доданка. (№ 122—128)		
117	Письмова нумерація чисел сумою розрядних доданків. Розв'язування задач на знаходження суми та невідомого доданка. (№ 122—128)		
118	Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд (10 год). Додавання двоцифрових чисел без переходу через десяток (загальний випадок). (№ 129-137)		
ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ ДВОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ БЕЗ ПЕРЕХОДУ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД (10 ГОД)			
119	Креслення багатокутників на папері в клітинку. (№ 138-144)		
120	Застосування загального правила додавання двоцифрових чисел до випадків виду: $54 + 30$, $54 + 3$. (№ 145-154)		
121	Застосування загального правила додавання двоцифрових чисел до прикладів виду: $20 + 47$, $2 + 47$. Розв'язування задач на знаходження суми. Порівняння виразів. (№155-162)		
122	Застосування різних прийомів знаходження суми двоцифрових чисел. Складання і розв'язування задач на знаходження невідомого доданка. (№ 163-171)		
123	Порівняння виразів. Збільшення числа на кілька одиниць. Складання і розв'язування задач на різницеve порівняння. (№ 172-179)		
124	Віднімання двоцифрових чисел без переходу через 10 (загальний випадок). (№ 180-186)		
125	Віднімання двоцифрових чисел без переходу через 10 (закріплення). Обернені задачі. (№ 187-194)		
126	Застосування загального правила віднімання двоцифрових чисел до прикладів виду: $79-40$, $79-4$. Задачі на купівлю товару. (№ 195-202)		
127	Вправи і задачі на додавання і віднімання двоцифрових чисел. Складання задач за схемою. (№ 203-213)		
128			

