

# КАЛЕНДАРНЕ ПЛАНУВАННЯ ВИВЧЕННЯ МАТЕМАТИКИ В 5 КЛАСІ

За підручником Н. А. Тарасенкової, І. М. Богатирьової,  
О. П. Бочко, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк. Математика.  
Підручник для 5 класу загальноосвітніх навчальних  
закладів (К. : Видавничий дім «Освіта», 2013)

О. О. Старова, м. Харків

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Кількість годин	Дата проведення
	I семестр	64	
	I. Натуральні числа і дії з ними. Геометричні фігури і величини	64	
1–12	Лічба, вимірювання і числа	12	
1, 2	Предмети та одиниці лічби	2	
3, 4	Пряма. Промінь. Відрізок. Вимірювання відрізків	2	
5, 6	Координатний промінь	2	
7	Числові вирази. Рівності. Нерівності	1	
8, 9	Порівняння натуральних чисел	2	
10, 11	Кути та їх вимірювання	2	
12	Контрольна робота № 1	1	
13–26	Дії першого ступеня з натуральними числами	14	
13, 14	Буквені вирази. Формули	2	
15, 16	Додавання натуральних чисел	2	
17, 18	Закони додавання	2	
19–21	Віднімання натуральних чисел	3	
22, 24	Многокутник та його периметр. Рівні фігури	2	
24, 25	Трикутник та його види	2	
26	Контрольна робота № 2	1	

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Кількість годин	Дата проведення
27–51	Дії другого ступеня з натуральними числами	25	
27, 28	Множення натуральних чисел	2	
29, 30	Переставний та сполучний закони множення	2	
31–33	Розподільний закон	3	
34–37	Ділення натуральних чисел	4	
38, 39	Ділення з остачею	2	
40	Контрольна робота № 3	1	
41–43	Порядок виконання дій у виразах	3	
44–46	Рівняння	3	
47–50	Типи задач та способи їх розв'язування	4	
51	Контрольна робота № 4	1	
52–64	Степінь натурального числа з натуральним показником. Площі та об'єми фігур	13	
52, 53	Степінь числа	2	
54, 55	Площа прямокутника і квадрата	2	
56, 57	Прямокутний паралелепіпед. Куб. Піраміда	2	
58, 59	Об'єм прямокутного паралелепіпеда і куба	2	
60, 61	Комбінаторні задачі	2	
62	Контрольна робота № 5	1	
63, 64	Розв'язування задач. Узагальнення та систематизація матеріалу, вивченого в I семестрі	2	
<b>II семестр</b>			
<b>II. Дробові числа і дії з ними</b>		64	
65–78	<b>Звичайні дроби</b>	14	
65, 66	Що таке звичайний дріб	2	
67, 68	Правильні і неправильні дроби	2	
69, 70	Порівняння дробів	2	
71–73	Дроби і ділення	3	

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Кількість годин	Дата проведення
74, 75	Знаходження дробу від числа та числа за його дробом	2	
76, 77	Знаходження числа за його дробом	2	
78	Контрольна робота № 6	1	
79–92	<b>Дії першого ступеня зі звичайними дробами з однаковими знаменниками</b>	14	
79–82	Додавання і віднімання дробів з однаковими знаменниками	4	
83	Доповнення правильного дробу до одиниці	1	
84–86	Віднімання дробу від натурального числа	3	
87–90	Додавання і віднімання мішаних чисел	4	
91	Розв'язування задач	1	
92	Контрольна робота № 7	1	
93–110	<b>Десяткові дробі та дії з ними</b>	18	
93, 94	Що таке десятковий дріб	2	
95, 96	Порівняння десяткових дробів	2	
97–99	Додавання і віднімання десяткових дробів	3	
100–102	Множення десяткових дробів	3	
103–107	Ділення десяткових дробів	5	
108, 109	Округлення чисел	2	
110	Контрольна робота № 8	1	
111–128	<b>Відсотки. Середнє арифметичне</b>	18	
111, 112	Що таке відсоток	2	
113–116	Знаходження відсотка від числа	4	
117–120	Знаходження числа за його відсотком	4	

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Кількість годин	Дата проведення
121, 122	Розв'язування задач на відсотки	2	
123, 124	Середнє арифметичне	2	
125–127	Середнє значення величини	3	
128	Контрольна робота № 9	1	
129–140	Повторення і систематизація навчального матеріалу	12	
129	Лічба, вимірювання і числа	1	
130	Дії першого ступеня з натуральними числами	1	
131	Дії другого ступеня з натуральними числами	1	
132	Степінь натурального числа з натуральним показником. Площі та об'єми фігур	1	
133	Звичайні дроби	1	
134	Дії першого ступеня зі звичайними дробами з однаковими знаменниками	1	
135	Десяткові дроби та дії з ними	1	
136	Відсотки. Середнє арифметичне	1	
137	Підсумкова контрольна робота	1	
138, 139	Розв'язування задач	2	
140	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік	1	