


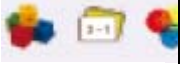






Сінгапурська математика









6 год на тиждень



(4 год + 1 год варіативна + 1 год гурток «Наочна математика»)

I СЕМЕСТР




№	Тема уроку	Кількість годин	Сторінки підручника	Сторінки зошита	Засоби	Дата
Числа до 10			Розділ 1			
1	Згадаймо Перевіримо	1	с. 2			
2–3	Лічимо числа в межах 10	2	с. 3–9	с. 1–6		
4–5	Порівнюємо числа в межах 10	2	с. 10–13	с. 7–12		
6	Утворюємо числові послідовності	1	с. 14–17	с. 13–17		
7	<i>Наочна математика. Числові послідовності</i>	1	с. 18	с. 19–20		
8	Узагальнення і систематизація	1		18		
Зв'язок між числами			Розділ 2			
9	Згадаймо Перевіримо	1	с. 19			
10–11	Установляємо зв'язки між числами	2	с. 20–24	с. 21–25		
12	<i>Наочна математика. Установляємо зв'язки між числами</i>	1	с. 25	с. 27–28		
13	Узагальнення і систематизація	1		26		
14	Підсумок 1	1		с. 29		
Додавання в межах 10			Розділ 3			
15	Згадаймо Перевіримо	1	с. 26			
16–19	Додавання в межах 10. Різні способи додавання	4	с. 27–30	с. 33–36		
20	<i>Наочна математика. Різні способи додавання</i>	1	с. 31			
21–24	Створюємо історії про додавання	4	с. 32–34	с. 37–43		
25	<i>Наочна математика.</i>	1	с. 35	с. 45–46		


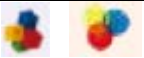
	<i>Виявляємо зв'язки між числами</i>					
26	Узагальнення і систематизація	1		с. 44		
Віднімання в межах 10			Розділ 4			
27	Згадаймо Перевіримо	1	с. 36			
28– 33	Віднімання в межах 10. Різні способи віднімання	7	с. 37–43	с. 47–52		
34	<i>Наочна математика. Різні способи віднімання</i>	1	с. 44	с. 53–54		
35– 36	Створюємо історії про віднімання	3	с. 45–48	с. 55–58		
37	<i>Наочна математика. Створюємо історії про віднімання</i>	1		с. 59–60		
38– 39	Створюємо серію рівностей	3	с. 49–50	с. 61–62		
40	<i>Наочна математика. Створюємо серію рівностей</i>	1		с. 63–64		
44	Узагальнення і систематизація	1	с. 51			
45	Підсумок 2	1		с. 65–68		
Геометричні фігури і послідовності			Розділ 5			
46	Згадаймо Перевіримо	1	с. 52–53			
47– 48	Вивчаємо геометричні фігури	2	с. 54–58	с. 69–73		
49	<i>Наочна математика. Знайомство з геометричними фігурами</i>	1	с. 59	с. 74		
50	Розпізнаємо геометричні фігури навколо нас	2	с. 60–61	с. 75–78		
51– 52	Утворюємо послідовності	2	с. 62–63	с. 79–82		
53	<i>Наочна математика. Утворюємо послідовності</i>	1	с. 64	с. 85–87		
54	Узагальнення і систематизація	1		83–84		
Порядкові числівники			Розділ 6			
55	Згадаймо	1	с. 65			










	Перевіримо					
56–57	Знайомимось з порядковими числівниками	2	с. 66–69	с. 89–91		
58	<i>Наочна математика.</i> Знайомимось з порядковими числівниками	1		с. 92		
59–62	Порядкові числівники для опису порядку розташування об'єктів	4	с. 70–73	с. 93–98		
63	<i>Наочна математика.</i> Порядкові числівники для опису порядку розташування об'єктів	1	с. 74	с. 101–104		
64	Узагальнення і систематизація	1		99–100		
65	Підсумок 3	1		с. 105–110		
Числа до 20			Розділ 7			
66	Згадаймо Перевіримо	1	с. 75			
67–69	Лічба в межах 20	3	с. 76–80	с. 111–116		
70	<i>Наочна математика.</i> Лічба в межах 20	1	с. 81			
71–75	Порівняння чисел в межах 20	4	с. 82–86	с. 117–120		
76–78	Створення числових послідовностей	4	с. 87–90	с. 121–122		
79	<i>Наочна математика.</i> Створення числових послідовностей	1	с. 91	с. 124–126		
80	Узагальнення і систематизація	1		123		
Додавання і віднімання у межах 20			Розділ 8			
81	Згадаймо Перевіримо	1	с. 92			
82–84	Способи додавання	3	с. 93–95	с. 127–132		
85	<i>Наочна математика.</i> Способи додавання	1	с. 96			
86–88	Способи віднімання	3	с. 97–99	с. 133–136		



89	<i>Наочна математика. Способи віднімання</i>	1	с. 100			
90– 93	Розв'язання задач: додавання та віднімання	4	с. 101–103	с. 137– 141		
94	<i>Наочна математика. Розв'язання задач: додавання та віднімання</i>	1	с. 104	с. 142– 144		
95– 96	Узагальнення і систематизація	2		с. 145– 146		



II СЕМЕСТР

	Довжина		Розділ 9			
97	Згадаймо Перевіримо	1	с. 105			
98– 100	Просторові відношення (вищий, нижчий, коротший, довший тощо)	3	с. 106–109	с. 147– 150		
101– 102	Порівнюємо більше двох об'єктів	2	с. 110–112	с. 151– 154		
103– 104	Використовуємо стартову лінію	2	с. 113–114			
105	<i>Наочна математика. Використовуємо стартову лінію</i>	1	с. 115	с. 155– 156		
106– 108	Довжина. Вимірювання довжини	3	с. 116–120	с. 157– 158		
109– 110	Вимірюємо довжину в одиницях.	2	с. 121–123	с. 159– 162		
111	<i>Наочна математика. Вимірюємо довжину в одиницях.</i>	1	с. 124	с. 164– 165		
112	Узагальнення і систематизація	1		с. 163, 166		
113	Підсумок 4	1		с. 167– 172		
Числа до 40			Розділ 10			
114	Згадаймо Перевіримо	1	с. 2			
115– 116	Лічба до 40	2	с. 3–6	с. 1–6		

117–118	Різницеве порівняння	2	с. 7–8	с. 7–8		
119–120	Порівняння та впорядкування чисел	2	с. 9–13	с. 9–14		
121–122	<i>Наочна математика. Порівняння та впорядкування чисел. Послідовності.</i>	2	с. 14–15	с. 16–18		
123	Узагальнення і систематизація	1		с. 15		
Додавання в межах 40			Розділ 11			
124	Згадаймо Перевіримо	1	с. 16			
125–126	Додавання без перегрупування	2	с. 17–20	с. 19–22		
127–128	Додавання з перегрупуванням	2	с. 21, 22–25	с. 23–24		
129	<i>Наочна математика. Додавання трьох чисел</i>	1	с. 26–27			
130–131	Додавання трьох чисел	2		с. 25–26		
132–133	Розв'язання задач: додавання	2	с. 28–29	с. 27–31		
134	<i>Наочна математика. Розв'язання задач: додавання</i>	1	с. 29	с. 33–34		
135	Узагальнення і систематизація	1		с. 32		
Віднімання в межах 40			Розділ 12			
136	Згадаймо Перевіримо	1	с. 30			
137–138	Віднімання без перегрупування	2	с. 31–35	с. 35–38		
139	<i>Наочна математика. Віднімання з перегрупуванням</i>	1	с. 36			
140–142	Віднімання з перегрупуванням	3	с. 37–39	с. 39–40		
143–144	Розв'язання задач: віднімання	2	с. 41–43	с. 41–45		
145	<i>Наочна математика. Розв'язання задач: віднімання</i>	1	с. 44	с. 47–48		
146	Узагальнення і систематизація	1		с. 46		

	систематизація					
	Діаграми		Розділ 13			
147	Згадаймо Перевіримо	1	с. 45			
148	Групування. Збір даних. Прості діаграми	1	с. 46–48, 49	с. 49–52		
149	Побудова простих діаграм	1	с. 50–52	с. 53–59		
150	<i>Наочна математика. Побудова простих діаграм</i>	1	с. 53, 54			
151	Узагальнення і систематизація	1		с. 60		
152	Підсумок 5	1		с. 63–70		
	Множення		Розділ 14			
153	Згадаймо Перевіримо	1	с. 56			
154	Додавання однакових чисел	1	с. 57–59, 60	с. 71–76		
155	Складання історій про множення	1	с. 61–63	с. 77–80	 , гральний кубик	
156	Розв'язання задач: множення	1	с. 64–66	с. 81–83, 84		
157	<i>Наочна математика. Розв'язання задач: множення</i>	1	с. 66	с. 86–88		
158	Узагальнення і систематизація	1		с. 85		
	Ділення		Розділ 15			
159	Згадаймо Перевіримо	1	с. 67			
160– 161	Поділ групи предметів на підгрупи з однаковою кількістю	2	с. 68–69	с. 89–96		
162– 163	Знаходження кількості рівних груп при поділі	2	с. 70–71, 72	с. 97–100, 101–102		
164	<i>Наочна математика. Знаходження кількості рівних груп при поділі</i>	1	с. 72	с. 104– 106		
165	Узагальнення і систематизація	1		103		
	Час		Розділ 16			
166	Згадаймо	1	с. 73			

	Перевіримо					
167	Називаємо час по годинах	1	с. 74–75	с. 107–112		
168	Називаємо час по пів години	1	с. 76–80	с. 113–119		
169	<i>Наочна математика. Називаємо час по пів години</i>	1	с. 80	с. 121–122		
170	Узагальнення і систематизація	1		с. 120		
171	Підсумок 5	1		с. 123–128		
Числа до 100			Розділ 17			
172	Згадаймо Перевіримо	1	с. 81			
173	Лічимо до 100	1	с. 82–85	с. 129–134		
174	<i>Наочна математика. Лічимо до 100</i>	1	с. 86–87	с. 135–136		
175	Порівняння та впорядкування чисел. Послідовності	1	с. 88–89, 90–93	с. 137–142		
176	<i>Наочна математика. Порівняння та впорядкування чисел. Послідовності чисел</i>	1	с. 94	с. 144–146		
177	Узагальнення і систематизація	1		с. 143		
Додавання чисел до 100			Розділ 18			
178	Згадаймо Перевіримо	1	с. 95			
179–180	Додавання без переходу через десяток	2	с. 96–99	с. 147–150		
181–182	Додавання з переходом через десяток	2	с. 100–101	с. 151–157		
183–184	<i>Наочна математика Додавання з переходом через десяток</i>	2	с. 101	с. 159–160		
185	Узагальнення і систематизація	1		с. 158		
Віднімання чисел до 100			Розділ 19			
186	Згадаймо Перевіримо	1	с. 102			

187–188	Віднімання без переходу через десяток	2	с. 103–106	с. 161–162		
189	<i>Наочна математика</i> Віднімання без переходу через десяток	1	с. 107	с. 163–164		
190–192	Віднімання з переходом через десяток	4	с. 108–109	с. 165–171		
193–194	<i>Наочна математика</i> Віднімання з переходом через десяток	1	с. 109	с. 173–174		
195	Узагальнення і систематизація	1		с. 172		
Гроші			Розділ 20			
196	Згадаймо Перевіримо	1	с. 110			
197	Знайомимось з грошима	1	с. 111–119	с. 175–178		
198–199	Знаходимо суму грошей	2	с. 120–124	с. 179–182		
200–202	Знаходимо суму і різницю грошей	3	с. 125–128, 129–131	с. 183–193		
203	<i>Наочна математика</i> Знаходимо суму і різницю грошей	1	с. 132	с. 195–196		
204	Узагальнення і систематизація	1		с. 194		
205–210	Узагальнення і систематизація	6				