

















Сінгапурська математика (2 клас)










6 год на тиждень











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

I семестр

№	Тема уроку	Кількість годин	Ст. підручника	Ст. зошита	Засоби	Дата
	Числа до 1000		Розділ 1			
1	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 2			
2-3	Лічимо числа в межах 1000	2	ст. 3-6, 7	ст. 1-4		
4-5	Розрізняємо розряди	3	ст. 8-9	ст. 5-10		
6	<i>Наочна математика. Розрізняємо розряди числа</i>	1	10-11			
7-9	Порівнюємо числа	3	ст. 12-14, 15	ст. 11-12		
10-12	Впорядковуємо числа. Утворюємо числові послідовності	3	ст. 16 - 23	ст. 13 – 16		
13-14	Розрізняємо парні і непарні числа	2	24, 25	17		
15	<i>Наочна математика. Числові послідовності та парні і непарні числа</i>	1	ст. 27	ст. 20-22		
16	Узагальнення і систематизація	1		19		
	Додавання в межах 1000		Розділ 2			
17	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 28			
18	<i>Наочна математика. Додаємо з переходом через розряд (перегрупування одиниць)</i>	1	ст. 29			
19	Додаємо без переходу через розряд	1	ст. 30 - 32	ст. 23 – 28		
20	Додаємо з переходом через розряд	1	33- 35	29-34		

	(перегрупування одиниць)					
21-22	Додаємо з переходом через розряд (перегрупування десятків)	2	ст. 36, 37	ст. 35-40		
23-24	Додаємо з переходом через розряд (перегрупування одиниць і десятків)	2	ст. 38-40	ст. 41-46		
25	<i>Наочна математика. Додаємо з переходом через розряд</i>	1	ст. 41	ст. 49-50		
26	Узагальнення і систематизація	1		ст. 48		
27	Підсумок 1	1		ст. 51-54		
	Віднімання в межах 1000		Розділ 3			
28	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 42			
29	Віднімаємо без переходу через розряд	1	ст. 43 - 45	ст. 55 – 58		
30	<i>Наочна математика. Віднімаємо без переходу через розряд</i>	1	ст. 46	59-60		
31-32	Віднімаємо з переходом через розряд (перегрупування десятків і одиниць)	2	ст. 47-48, 49	ст. 61 – 66		
33-34	Віднімаємо з переходом через розряд (перегрупування сотень і десятків)	2	ст. 50-52	ст. 67-72		
35-36	Віднімаємо з переходом через розряд (перегрупування сотень, десятків і одиниць)	2	ст. 53-55	ст. 73-76		
37-38	Віднімаємо від круглих чисел	2	ст. 56-58	ст. 77-78		
39	<i>Наочна математика. Віднімаємо з переходом через розряд</i>	1	ст. 60	ст. 81-82		


40	Узагальнення і систематизація	1		ст. 80		
	Розв'язування задач на додавання і віднімання		Розділ 4			
41	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 61			
42	Використовуємо концепцію «частини-ціле» для створення схем	1	ст. 62, 63-66	ст. 83 – 86		
43	<i>Наочна математика. Використовуємо концепцію «частини-ціле» для створення схем</i>	1	ст. 67			
44-45	Задачі на знаходження суми та різниці чисел	2	ст. 68-69	ст. 87-90		
46-47	Задачі на збільшення чи зменшення числа на кілька одиниць. Різницеве порівняння.	2	ст. 70-71, 72	ст. 91-94		
48	<i>Наочна математика. Задачі на віднімання</i>	1	ст. 73	ст. 97 – 98		
49	Узагальнення і систематизація	1		ст. 95-96		
50	Підсумок 2	1		ст. 99-102		
	Множення та ділення		Розділ 5			
51	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 74			
52-53	Дізнаємося, як множити	2	ст. 75 – 79	ст. 103 - 106		
54	<i>Наочна математика. Дізнаємося, як множити</i>	1	ст. 80			
55-57	Дізнаємося, як ділити	3	ст. 81-83, 84	ст. 107 - 108		
58-59	Складаємо історії про множення і ділення	2	ст. 85-86	ст. 109 – 110		
60	<i>Наочна математика. Складаємо історії про множення і ділення</i>	1	ст. 88	ст. 113, 114		
61	Узагальнення і систематизація	1		ст. 111, 112		
	Таблиця множення на 2, 5 і 10		Розділ 6			
62	Згадаймо	1	ст. 89			













	Перевіримо					
63	Складаємо таблицю множення на 2	1	ст. 90 - 94	ст. 115 - 118		
64	Складаємо таблицю множення на 5	1	ст. 95-98	ст. 119-122		
65	Складаємо таблицю множення на 10	1	ст. 99 – 100	ст. 123 – 124		
66	<i>Наочна математика. Складаємо таблицю множення на 10</i>	1	ст. 101			
67	Переставна властивість множення	1	ст. 102-103	ст. 125-126		
68-69	Ділимо, використовуючи таблиці множення	2	ст. 104 - 105	ст. 127-128		
70	<i>Наочна математика. Ділимо, використовуючи таблиці множення</i>	1	ст. 106	131-132		
71	Узагальнення і систематизація	1		130		
	Таблиці множення на 3 і 4		Розділ 7			
72	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 107			
73-74	Складаємо таблицю множення на 3	2	ст. 108 - 109	ст. 133 – 135		
75	<i>Наочна математика. Складаємо таблицю множення на 3</i>	1	ст. 110-111	ст. 136		
76-78	Складаємо таблицю множення на 4	3	ст. 112 - 115	ст. 137 – 140		
79-81	Переставна властивість множення	3	ст. 116 - 117	ст. 141 – 142		
82-84	Ділимо, використовуючи таблицю множення	3	ст. 118 – 119, 120-122	ст. 143 – 146		
85	<i>Наочна математика. Ділимо, використовуючи таблицю множення</i>	1	ст. 124	ст. 149 – 150		
86	Узагальнення і систематизація	1		ст. 148		
87	Підсумок 3	1		ст. 151-154		







	Розв'язуємо задачі на множення і ділення		Розділ 8			
88	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 125			
89-90	Застосовуємо множення	2	ст. 126	ст. 155 – 158		
91	<i>Наочна математика.</i> <i>Застосовуємо множення</i>	1	ст. 127			
92-94	Застосовуємо ділення	3	ст. 128 - 130	ст. 159 – 162		
95	<i>Наочна математика.</i> <i>Застосовуємо ділення</i>	1	ст. 131	165-166		
96	Узагальнення і систематизація	1		ст. 164		


II семестр

№	Тема уроку	Кількість годин	Ст. підручника	Ст. зошита	Засоби	Дата
	Довжина		Розділ 9			
97	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 132			
98-99	Вимірюємо довжину в метрах	2	ст. 133-134, 135-137	ст. 167-170		
100-101	Вимірюємо довжину в сантиметрах	2	ст. 138-140, 141-143, 144-146,	ст. 171-178		
102	<i>Наочна математика.</i> Додаємо та віднімаємо значення довжин	1	ст. 147-148	ст. 179-180		
103-104	Додаємо та віднімаємо значення довжин	2	ст. 149-150	ст. 181-184		
105-107	Множимо та ділимо значення довжин на число	3	ст. 151 - 152	ст. 185-187		
108	<i>Наочна математика.</i> <i>Застосовуємо ділення</i>	1	ст. 156	ст. 190-192		
109	Узагальнення і систематизація (схема + наочна математика)	1		ст. 189		

110	Підсумок 4	1		ст. 193-202		
	Розв'язування задач на дві дії		Розділ 10			
111	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 2			
112-114	Розв'язуємо задачі на дві дії	3	ст. 3-9	ст. 1-6, 8		
115	<i>Наочна математика.</i> Розв'язуємо задачі на дві дії	1	ст. 9	ст. 9-10		
116	Узагальнення і систематизація	1		ст. 7		
	Маса		Розділ 11			
117	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 10			
118-119	Ознайомлюємося з масою	2	ст. 11-12	ст. 11		
120	<i>Наочна математика</i> <i>Ознайомлюємося з масою</i>	1	ст. 13	ст. 12		
121-122	Зважуємо у кілограмах	2	ст. 14-16, 17-18	ст. 13-18		
123-124	Зважуємо у грамах	2	ст. 19-21	ст. 19-28		
125-126	Додаємо та віднімаємо значення мас	2	ст. 22-24	ст. 29-32		
127-128	Розв'язуємо задачі на множення чи ділення	2	ст. 25-26	ст. 33-37		
129	<i>Наочна математика</i> <i>Розв'язуємо задачі на множення чи ділення</i>	1	ст. 29	ст. 39-40		
130	Узагальнення і систематизація	1		ст. 38		
	Гроші		Розділ 12			
131	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 30			
132-133	Лічимо гроші	2	ст. 31-33	ст. 39-46		
134	<i>Наочна математика</i> <i>Лічимо гроші</i>	1		ст. 47-48		

135-137	Розмінюємо гроші	3	ст. 34-35	ст. 49-50		
138-140	Порівнюємо кількість грошей	3	ст. 36-37	ст. 51-52		
141	<i>Наочна математика</i> <i>Порівнюємо кількість грошей</i>	1		ст. 53-54		
142-144	Розв'язуємо задачі	3	ст. 38-41, 42-43	ст. 55-59		
145	<i>Наочна математика</i> <i>Розв'язуємо задачі</i>	1	ст. 44	ст. 63-64		
146	Узагальнення і систематизація	1		ст. 61-62		
147	Підсумок 5	1		ст. 65-72		
	Плоскі та об'ємні фігури		Розділ 13			
148	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 45			
149-151	Вивчаємо плоскі фігури	3	ст. 46-54	ст. 73-86		
152	<i>Наочна математика</i> <i>Вивчаємо об'ємні фігури</i>	1	ст. 55-56	ст. 87-88		
153-154	Вивчаємо об'ємні фігури	2	ст. 57-61	ст. 89-90		
155-157	Створюємо послідовності	3	ст. 62-69	ст. 91-95		
158	<i>Наочна математика</i> <i>Створюємо послідовності</i>	1	ст. 72-73	ст. 97-98		
159	Узагальнення і систематизація	1		ст. 96		
	Дроби		Розділ 14			
160	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 74			
161-163	Вчимося розуміти дроби	3	ст. 75-76, 77-78	ст. 99-106		
164	<i>Наочна математика</i> <i>Більше про дроби</i>	1	ст. 81	ст. 107		
165-166	Більше про дроби	2	ст. 82, 83	ст. 108		
167-169	Порівнюємо та упорядковуємо дроби	3	ст. 84-87	ст. 109-112		

170	<i>Наочна математика</i> <i>Порівнюємо та</i> <i>упорядковуємо</i> <i>дроби</i>	1	ст. 88, 89	ст. 113-116		
171-173	Додаємо та віднімаємо дроби з однаковими знаменниками	3	ст. 90-93, 94	ст. 117-124		
174	<i>Наочна математика</i> <i>Додаємо та віднімаємо дроби з однаковими знаменниками</i>	1	ст. 96	ст. 127-128		
175	Узагальнення і систематизація	1		ст. 126		
176	Підсумок 6	1		ст. 129-136		
Час			Розділ 15			
177	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 97			
178-179	Визначаємо та записуємо час	2	ст. 98 - 102	ст. 137 - 140		
180	<i>Наочна математика</i> <i>Визначаємо час у першій та другій половині дня</i>	1	ст. 103-104			
181-183	Визначаємо час у першій та другій половині дня	3		ст. 141-144		
184-187	Визначаємо у годинах та хвилинах, скільки минуло часу	4	ст. 105-108, 109	ст. 145-150		
188	<i>Наочна математика</i> <i>Визначаємо у годинах та хвилинах, скільки минуло часу</i>	1	ст. 110	ст. 153-154		
189	Узагальнення і систематизація	1		ст. 151, 152		
Діаграми			Розділ 16			
190	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 111			
191-193	Читаємо діаграми	3	ст. 112-123	ст. 155-162		

194	<i>Наочна математика</i> <i>Читаємо діаграми</i>	1	ст. 124	ст. 164-166		
195	Узагальнення і систематизація	1		ст. 163		
			Розділ 17			
196	Згадаймо Перевіримо	1	ст. 125			
197-198	Знайомимось з об'ємом	2	ст. 126-128, 129	ст. 160-170		
199-200	Вимірюємо об'єм у літрах	2	ст. 130-133	ст. 171-172		
201	<i>Наочна математика</i> <i>Вимірюємо об'єм у літрах</i>	1		ст. 173-174		
202-203	Додаємо та віднімаємо значення об'ємів	2	ст. 134-136	ст. 175-178		
204-205	Розв'язуємо задачі на множення та ділення	2	ст. 137-138	ст. 179-180		
206	<i>Наочна математика</i> <i>Розв'язуємо задачі на множення та ділення</i>	1	ст. 140	ст. 183-184		
207	Узагальнення і систематизація	1		ст. 182		
208-209	Підведення підсумків	2		185-195		
210	<i>Наочна математика</i> <i>Повторення</i>	1				