ОРІЄНТОВНИЙ КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ВИВЧЕННЯ МАТЕМАТИКИ В 5-8 КЛАСАХ

Укладач О. О. Старова, м. Харків

Пропонований календарно-тематичний план складений згідно з навчальною програмою з математики, затвердженою Наказом Міністерства освіти і науки України від 07.06.2017 № 804.

5 КЛАС (140 год, 4 год на тиждень, резерв — 40 год)

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
Тема 1.	Натуральні числа і дії з ними. Геометричні фігури і величини	(40 год +	12 год (резерв))
1, 2	Повторення матеріалу, вивченого в 1-4 класах		Резервні години
3	Натуральні числа. Число нуль		
4, 5	Цифри. Десятковий запис натуральних чисел		
6, 7	Порівняння натуральних чисел		
8, 9	Додавання натуральних чисел. Переставна та сполучна властивості додавання		
10, 11	Віднімання натуральних чисел		
12	Розв'язування типових задач		Резервна година
13	Контрольна робота № 1		
14	Множення натуральних чисел		
15	Розв'язування задач на множення натуральних чисел		Резервна година
16	Переставна та сполучна властивості множення		
17, 18	Розподільна властивість множення		
19	Розв'язування задач на застосування властивостей множення		Резервна година
20	Квадрат і куб натурального числа		
21	Ділення натуральних чисел		
22	Розв'язування задач на ділення натуральних чисел		Резервна година
23, 24	Ділення з остачею		
25	Розв'язування типових задач		Резервна година
26	Контрольна робота № 2		
27	Числові вирази		
28, 29	Буквені вирази та формули		
30, 31	Рівняння		
32, 33	Розв'язування текстових задач за допомогою рівнянь		
34	Комбінаторні задачі		Резервна година
35	Розв'язування задач на всі дії з натуральними числами		
36	Розв'язування задач на всі дії з натуральними числами		Резервна години
37	Розв'язування типових задач		Резервна година
38	Контрольна робота № 3		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
39	Відрізок і його довжина		
40	Промінь. Пряма		
41	Шкала. Координатний промінь		
42	Зображення натуральних чисел на координатному промені		Резервна година
43	Кут та його градусна міра		
44	Види кутів. Вимірювання і побудова кутів		
45	Трикутник та його периметр		
46	Види трикутників за кутами		
47	Прямокутник. Квадрат		
48	Площа і периметр прямокутника і квадрата		
49	Прямокутний паралелепіпед. Куб. Піраміда		
50	Об'єм прямокутного паралелепіпеда і куба		
51	Розв'язування типових задач		Резервна година
52	Контрольна робота № 4		
	Тема 2. Дробові числа і дії з ними (60 год + 12 год	(резерв))	
53, 54	Звичайні дроби		
55, 56	Правильні та неправильні дроби		
57	Звичайні дроби і ділення натуральних чисел		
58-60	Мішані числа		
61, 62	Порівняння звичайних дробів з однаковими знаменниками		
63-66	Додавання і віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками		
67	Розв'язування задач на порівняння, додавання і віднімання звичайних дробів з однаковими знаменниками		Резервна година
68	Додавання і віднімання мішаних чисел		Резервна година
69	Розв'язування типових задач		Резервна година
70	Контрольна робота № 5		
71-73	Десятковий дріб. Запис десяткових дробів		
74	Розв'язування задач, що передбачають запис десяткових дробів		Резервна година
75-77	Порівняння десяткових дробів		
78, 79	Округлення десяткових дробів		
80-83	Додавання та віднімання десяткових дробів		
84	Розв'язування задач на додавання та віднімання десяткових дробів		
85	Розв'язування задач на додавання та віднімання десяткових дробів		Резервна година
86	Розв'язування типових задач		Резервна година
87	Контрольна робота № 6		
88-92	Множення десяткових дробів		
93	Розв'язування задач на множення десяткових дробів		Резервна година
94-96	Окремі випадки множення десяткових дробів		
97-99	Ділення десяткового дробу на натуральне число		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
100, 101	Ділення на десятковий дріб		
102	Розв'язування задач на ділення десяткових дробів		Резервна година
103, 104	Розв'язування задач на всі дії з десятковими дробами		
105	Розв'язування типових задач		Резервна година
106	Контрольна робота № 7		
107, 108	Поняття відсотка		
109-111	Знаходження відсотків від числа		
112-114	Знаходження числа за його відсотками		
115-117	Розв'язування задач на відсотки		Резервні години
118, 119	Середнє арифметичне		
120, 121	Середнє значення величини		
122	Використання середнього арифметичного та середнього зна-		
	чення величини для розв'язування задач		
123	Розв'язування типових задач		Резервна година
124	Контрольна робота № 8		
	Повторення і систематизація навчального матеріалу (16	год (резер	в))
125, 126	Натуральні числа. Арифметичні дії з натуральними числами		
127, 128	Числові та буквені вирази. Формули. Рівняння		
129, 130	Звичайні дроби. Арифметичні дії зі звичайними дробами		
131, 132	Десяткові дроби. Арифметичні дії з десятковими дробами		
133, 134	Розв'язування рівнянь і задач за допомогою рівнянь		
135, 136	Розв'язування задач геометричного змісту		
137, 138	Розв'язування текстових задач		
139	Підсумкова контрольна робота		
140	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік		

6 клас (140 год, 4 год на тиждень, резерв — 40 год)

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки		
	Тема 1. Подільність натуральних чисел (10 год + 2 год	(резерв))			
1, 2	Дільники і кратні натурального числа				
3	Ознаки подільності на 2, 5 та 10				
4, 5	Ознаки подільності на 9 та 3				
6	Розв'язування задач на застосування ознак подільності		Резервна година		
7	Прості та складені числа				
8	Розкладання чисел на прості множники				
9	Найбільший спільний дільник				
10	Найменше спільне кратне				
11	Розв'язування типових задач		Резервна година		
12	Контрольна робота № 1				
	Тема 2. Звичайні дроби (26 год + 4 год (резерв))				
13	Основна властивість дробу				
14, 15	Скорочення дробів				

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
16	Найменший спільний знаменник дробів. Зведення дробів		
	до спільного знаменника		
17, 18	Порівняння дробів		
19-21	Додавання і віднімання дробів із різними знаменниками		
22, 23	Додавання і віднімання мішаних чисел		
24	Розв'язування задач на додавання і віднімання дробів із різними знаменниками		Резервна година
25	Перетворення звичайних дробів на десяткові. Нескінченні періодичні десяткові дроби		
26	Десяткове наближення звичайного дробу		
27	Розв'язування типових задач		Резервна година
28	Контрольна робота № 2		
29-31	Множення звичайних дробів		
32, 33	Знаходження дробу від числа		
34	Взаємно обернені числа		
35-37	Ділення звичайних дробів		
38	Знаходження числа за його дробом		
39	Розв'язування задач на знаходження дробу від числа та числа за його дробом		Резервна година
40	Розв'язування вправ на всі дії зі звичайними та десятковими дробами		
41	Розв'язування типових задач		Резервна година
42	Контрольна робота № 3		
	Тема 3. Відношення і пропорції (24 год + 4 год (ре	зерв))	
43	Відношення		
44-46	Пропорція. Основна властивість пропорції		
47-49	Пряма та обернена пропорційні залежності		
50	Розв'язування задач на пряму та обернену пропорційні залежності		Резервна година
51, 52	Поділ числа в заданому відношенні		
53, 54	Масштаб		
55	Розв'язування типових задач		Резервна година
56	Контрольна робота № 4		
57, 58	Відсоткове відношення двох чисел. Зміна величини у відсотках		
59-62	Відсоткові розрахунки		
63	Розв'язування задач на відсоткові розрахунки		Резервна година
64	Коло. Довжина кола		
65	Круг. Площа круга		
66	Круговий сектор		
67, 68	Стовпчасті і кругові діаграми		
69	Розв'язування типових задач		Резервна година
70	Контрольна робота № 5		
	Тема 4. Раціональні числа та дії з ними (40 год +14 год	д (резерв))
71	Додатні та від'ємні числа. Число 0		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
72	Координатна пряма		
73	Протилежні числа. Модуль числа		
74	Цілі числа. Раціональні числа		
75	Порівняння раціональних чисел		
76	Розв'язування задач на застосування поняття раціональних чисел		Резервна година
77	Додавання від'ємних чисел		
78, 79	Додавання двох чисел з різними знаками		
80	Розв'язування задач на додавання раціональних чисел		Резервна година
81, 82	Властивості додавання		
83	Розв'язування задач на застосування властивостей додавання		Резервна година
84, 85	Віднімання раціональних чисел		
86	Розв'язування задач на віднімання раціональних чисел		Резервна година
87	Розв'язування типових задач		Резервна година
88	Контрольна робота № 6		
89, 90	Множення раціональних чисел		
91	Множення раціональних чисел		Резервна година
92	Переставна і сполучна властивості множення раціональних		
	чисел		
93, 94	Розподільна властивість множення		
95	Розв'язування задач на застосування властивостей множення		Резервна година
96, 97	Розкриття дужок. Подібні доданки та їх зведення		
98	Розв'язування задач на множення раціональних чисел		Резервна година
99, 100	Ділення раціональних чисел		
101	Ділення раціональних чисел		Резервна година
102-104	Рівняння. Основні властивості рівняння		
105	Розв'язування рівнянь		Резервна година
106-108	Розв'язування задач за допомогою рівнянь		
109	Розв'язування задач за допомогою рівнянь		Резервна година
110	Розв'язування типових задач		Резервна година
111	Контрольна робота № 7		
	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами		
114	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами		Резервна година
115	Перпендикулярні прямі		
116	Паралельні прямі		
117-120	Координатна площина		
121, 122	Приклади графіків залежностей між величинами		
123	Розв'язування типових задач		Резервна година
124	Контрольна робота № 8		
	Повторення і систематизація навчального матеріалу (16 г	год (резер	DB))
_	Перетворення виразів		
	Розв'язування рівнянь		
	Задачі на пропорційні величини й пропорційний поділ		
131-133	Основні види задач на відсотки		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
134, 135	Розв'язування задач геометричного змісту		
136-138	Розв'язування текстових задач		
139	Підсумкова контрольна робота		
140	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік		

7 клас. Алгебра

(70 год, 2 год на тиждень, резерв — 12 год)

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
	Тема 1. Цілі вирази (30 год + 4 год (резерв))		
1	Вирази зі змінними. Цілі раціональні вирази		
2	Числове значення виразу		
3	Тотожність. Тотожні перетворення виразу		
4	Доведення тотожностей		
5	Степінь із натуральним показником		
6, 7	Властивості степеня з натуральним показником		
8	Одночлен		
9	Піднесення одночленів до степеня. Множення одночленів		
10	Розв'язування типових задач		Резервна година
11	Контрольна робота № 1		
12	Многочлен. Подібні члени многочленів та їх зведення. Степінь многочлена		
13	Додавання та віднімання многочленів		
14	Множення одночлена на многочлен		
15	Множення многочленів		
16	Розв'язування задач на додавання, віднімання і множення многочленів		Резервна година
17, 18	Квадрат двочлена		
19, 20	Різниця квадратів		
21, 22	Сума й різниця кубів		
23	Розв'язування типових задач		Резервна година
24	Контрольна робота № 2		
25	Розкладання многочленів на множники способом винесення спільного множника за дужки		
26, 27	Розкладання многочленів на множники способом групування		
28, 29	Застосування формул скороченого множення для розкладання многочленів на множники		
30, 31	Застосування різних способів розкладання многочленів на множники		
32	Розв'язування задач на перетворення виразів		
33	Розв'язування типових задач		Резервна година
34	Контрольна робота № 3		
	Тема 2. Функції (10 год + 1 год (резерв))		
35	Функціональна залежність між величинами як математична модель реальних процесів		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
36	Функція. Способи задання функції		
37, 38	Область визначення та область значень функції		
39, 40	Графік функції		
41-43	Лінійна функція, її графік та властивості		
44	Розв'язування типових задач		Резервна година
45	Контрольна робота № 4		
	Тема 3. Лінійні рівняння та їх системи (18 год + 2 год	(резерв))	
46	Лінійне рівняння з однією змінною		
47, 48	Розв'язування лінійних рівнянь		
49	Лінійне рівняння з двома змінними та його графік		
50, 51	Система двох лінійних рівнянь із двома змінними. Графічний спосіб розв'язання систем		
52-54	Спосіб підстановки		
55-57	Спосіб додавання		
58	Розв'язування систем лінійних рівнянь		Резервна година
59, 60	Лінійні рівняння та їх системи як математичні моделі текстових задач. Розв'язування задач за допомогою лінійних рівнянь		
61-63	Розв'язування задач за допомогою систем лінійних рівнянь		
64	Розв'язування типових задач		Резервна година
65	Контрольна робота № 5		
	Повторення і систематизація навчального матеріалу (5 г	од (резерн	3))
66	Повторення. Перетворення цілих виразів		
67	Повторення. Функції		
68	Повторення. Розв'язування рівнянь і задач		
69	Підсумкова контрольна робота		
70	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік		

7 клас. Геометрія

(70 год, 2 год на тиждень, резерв — 20 год)

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки		
Т	Тема 1. Елементарні геометричні фігури та їхні властивості (8 год + 1 год (резерв))				
1	Геометричні фігури				
2	Точка. Пряма				
3, 4	Відрізок. Вимірювання відрізків. Відстань між двома точками				
5, 6	Промінь. Кут. Вимірювання кутів				
7	Бісектриса кута				
8	Розв'язування типових задач		Резервна година		
9	Контрольна робота № 1				
	Тема 2. Взаємне розміщення прямих на площині (12 год +	3 год (рез	ерв))		
10, 11	Суміжні кути та їх властивості				
12	Вертикальні кути та їх властивості				
13	Розв'язування задач на застосування понять і властивостей суміжних і вертикальних кутів		Резервна година		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
14, 15	Паралельні прямі та їх властивості		
16, 17	Перпендикулярні прямі та їх властивості		
18	Перпендикуляр. Відстань від точки до прямої. Кут між двома прямими, що перетинаються		
19	Кути, утворені в результаті перетину двох прямих січною		
20	Ознаки паралельності прямих		
21	Властивості кутів, утворених у результаті перетину паралельних прямих січною		
22	Розв'язування задач на застосування ознак паралельності прямих і властивостей кутів, утворених у результаті перетину паралельних прямих січною		Резервна година
23	Розв'язування типових задач		Резервна година
24	Контрольна робота № 2		
	Тема 3. Трикутники. Ознаки рівності трикутників (22 год +	4 год (ре	зерв))
25	Трикутник і його елементи. Види трикутників. Рівність геометричних фігур. Рівність трикутників		
26, 27	Висота, бісектриса, медіана трикутника		
28, 29	Перша ознака рівності трикутників		
30, 31	Друга ознака рівності трикутників		
32, 33	Рівнобедрений трикутник, його властивості та ознаки		
34	Третя ознака рівності трикутників		
35	Розв'язування задач на застосування ознак рівності трикутників		Резервна година
36	Розв'язування типових задач		Резервна година
37	Контрольна робота № 3		
38, 39	Нерівність трикутника		
40-42	Сума кутів трикутника		
43, 44	Зовнішній кут трикутника та його властивості		
45-47	Властивості прямокутних трикутників		
48	Розв'язування задач на застосування властивостей прямокутних трикутників		Резервна година
49	Розв'язування типових задач		Резервна година
50	Контрольна робота № 4		
	Тема 4. Коло і круг (8 год + 4 год (резерв))		
51	Коло. Круг		
52	Дотична до кола, її властивості		
53	Розв'язування задач на застосування поняття і властивостей кола та його елементів		Резервна година
54	Основні задачі на побудову. Побудова трикутника за трьома сторонами		
55	Побудова кута, що дорівнює заданому. Побудова бісектриси заданого кута		
56	Поділ заданого відрізка навпіл. Побудова прямої, перпенди-кулярної до заданої прямої		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
57	Розв'язування основних задач на побудову		Резервна година
58	Коло, описане навколо трикутника		
59	Коло, вписане в трикутник		
60	Розв'язування задач на застосування означення і властивостей описаних і вписаних кіл трикутника		Резервна година
61	Розв'язування типових задач		Резервна година
62	Контрольна робота № 5		
	Повторення і систематизація навчального матеріалу (8 г	год (резерв	3))
63	Елементарні геометричні фігури та їхні властивості		
64	Взаємне розміщення прямих на площині		
65	Ознаки рівності трикутників		
66	Властивості та ознаки рівнобедреного трикутника		
67	Сума кутів трикутника		
68	Коло і круг		
69	Підсумкова контрольна робота		
70	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік		

8 клас. Алгебра (70 год, 2 год на тиждень, резерв — 20 год)

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки	
	Тема 1. Раціональні вирази (24 год + 8 год (резерв))			
1	Означення степеня з цілим показником			
2	Властивості степеня з цілим показником			
3	Розв'язування задач на застосування означення і властивостей степеня з цілим показником		Резервна година	
4, 5	Стандартний вигляд числа			
6, 7	Функція $y = \frac{k}{x}$, її графік і властивості			
8	Розв'язування типових задач		Резервна година	
9	Контрольна робота № 1			
10	Раціональні вирази. Раціональні дроби			
11	Розв'язування задач на застосування поняття раціонального виразу, раціонального дробу		Резервна година	
12, 13	Основна властивість раціонального дробу			
14	Додавання і віднімання раціональних дробів з однаковими знаменниками			
15	Розв'язування задач на застосування додавання і віднімання дробів із однаковими знаменниками		Резервна година	
16-18	Додавання і віднімання раціональних дробів із різними знаменниками			
19	Розв'язування типових задач		Резервна година	
20	Контрольна робота № 2			
21, 22	Множення раціональних дробів. Піднесення раціонального дробу до степеня			

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
23	Ділення раціональних дробів		
24	Розв'язування задач на ділення раціональних дробів		Резервна година
25, 26	Тотожні перетворення раціональних виразів		
27	Рівносильні рівняння. Раціональні рівняння		
28, 29	Розв'язування раціональних рівнянь		
30	Розв'язування типових задач		Резервна година
31	Контрольна робота № 3		1
32	Узагальнення матеріалу з теми «Раціональні вирази»		Резервна година
	Тема 2. Квадратні корені. Дійсні числа (10 год + 4 год	(резерв))	
33	Функція $y = x^2$, її графік і властивості		
34, 35	Арифметичний квадратний корінь		
36			Резервна година
90	Рівняння $x^2=a$. Тотожність $\left(\sqrt{a}\right)^2=a$, $a\geq 0$		т сосрына тодина
37	Раціональні числа. Ірраціональні числа. Дійсні числа. Числові множини		
38, 39	Властивості арифметичного квадратного кореня		
40	Розв'язування задач на застосування властивостей арифметичного квадратного кореня		Резервна година
41, 42	Тотожні перетворення виразів, що містять квадратні корені		
43	Розв'язування задач на тотожні перетворення виразів, що містять квадратні корені		Резервна година
44	Функція $y = \sqrt{x}$, її графік і властивості		
45	Розв'язування типових задач		Резервна година
46	Контрольна робота № 4		т оборына тодина
10	Тема 3. Квадратні рівняння (16 год + 2 год (резе	n B))	1
47, 48	Означення квадратного рівняння. Неповні квадратні рівняння, їх розв'язування		
49, 50	Формула коренів квадратного рівняння		
51, 52	Теорема Вієта		
53	Розв'язування типових задач		Резервна година
54	Контрольна робота № 5		т соорын тодина
55, 56	Квадратний тричлен і його корені. Розкладання квадратного тричлена на множники		
57-59	Розв'язування рівнянь, що зводяться до квадратних		
60	Квадратне рівняння як математична модель прикладної задачі		
61, 62	Розв'язування задач за допомогою рівнянь, які зводяться до квадратних		
63	Розв'язування типових задач		Резервна година
64	Контрольна робота № 6		1 сосрына година
71	Повторення і систематизація навчального матеріалу (6 го	ол (резерг	3))
65	Тотожні перетворення раціональних виразів	од (реосрі	
66	Функції $y = \frac{k}{x}$, $y = x^2$, $y = \sqrt{x}$, їх властивості і графіки		
67	х Степінь із цілим показником. Квадратні корені		

№ уроку	Зміст навчального матеріалу	Дата	Примітки
68	Квадратні рівняння		
69	Підсумкова контрольна робота		
70	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік		

8 клас. Геометрія

(70 год, 2 год на тиждень, резерв — 12 год)

№ уроку	Тема уроку	Дата	Примітки
	Тема 1. Чотирикутники (22 год + 2 год (резерв)))	
1	Чотирикутник і його елементи		
2	Сума кутів чотирикутника		
3, 4	Паралелограм і його властивості		
5, 6	Ознаки паралелограма		
7	Прямокутник і його властивості		
8, 9	Ромб і його властивості		
10	Квадрат і його властивості		
11, 12	Трапеція та її властивості		
13	Розв'язування типових задач		Резервна година
14	Контрольна робота № 1		
15, 16	Вписані та центральні кути		
17, 18	Вписані та описані чотирикутники		
19, 20	Теорема Фалеса. Середня лінія трикутника та її властивості		
21, 22	Середня лінія трапеції та її властивості		
23	Розв'язування типових задач		Резервна година
24	Контрольна робота № 2		
	Тема 2. Подібність трикутників (10 год + 1 год (рег	верв))	
25	Узагальнена теорема Фалеса. Теорема про медіани трикутника		
26, 27	Властивість бісектриси трикутника		
28	Означення подібних трикутників		
29	Ознака подібності трикутників за двома кутами		
30	Ознака подібності трикутників за двома сторонами та кутом		
	між ними		
31	Ознака подібності трикутників за трьома сторонами		
32, 33	Середні пропорційні відрізки в прямокутному трикутнику		
34	Розв'язування типових задач		Резервна година
35	Контрольна робота № 3		
	Тема 3. Розв'язування прямокутних трикутників (14 год +	l год (рез	ерв))
36, 37	Синус, косинус і тангенс гострого кута прямокутного трикутника		
38, 39	Теорема Піфагора		
40, 41	Перпендикуляр і похила, їх властивості		
42, 43	Співвідношення між сторонами і кутами прямокутного три-		
	кутника		
44, 45	Значення синуса, косинуса, тангенса для кутів 30°, 45°, 60°		
46-48	Розв'язування прямокутних трикутників		
49	Розв'язування типових задач		Резервна година
50	Контрольна робота № 4		

№ уроку	Тема уроку	Дата	Примітки	
Тема 4. Многокутники. Площі многокутників (12 год + 1 год (резерв))				
51	Многокутник і його елементи			
52	Многокутник, вписаний у коло. Многокутник, описаний навколо кола			
53, 54	Поняття площі многокутника. Площа прямокутника			
55, 56	Площа паралелограма			
57-59	Площа трикутника			
60, 61	Площа трапеції			
62	Розв'язування типових задач		Резервна година	
63	Контрольна робота № 5			
	Повторення і систематизація навчального матеріалу (7 год (резерв))			
64	Чотирикутники та їх властивості. Вписані та описані чотири- кутники			
65	Площі многокутників			
66	Подібність трикутників та її застосування			
67	Теорема Піфагора. Розв'язування прямокутних трикутників			
68	Вписані та центральні кути. Вписані та описані многокутники			
69	Підсумкова контрольна робота			
70	Узагальнення матеріалу, вивченого за рік			

Новий підхід до звичайних форм роботи: формуємо ключові компетентності учня в умовах НУШ

«Звичайні форми роботи — новий підхід: «Працюємо з «особливою» дитиною розвиваємо ключові компетентності

у «звичайній» школі»



Код: **20НФМ004** Ціна **85.00**

Укр. мова, 120 стор., формат А4

На сторінках посібника вміщено докладний опис основних вимог щодо формування ключових компетентностей учнів згідно з Концепцію Нової української школи. Викладено універсальні інтерактивні методи і форми навчання, а також візуальні засоби, зокрема:

• інфографіка; • ментальні картки; • буктрейлер; • соціальні сервіси. Крім того, у посібнику зрозуміло схарактеризовано, яку саме роль відіграє кожна із наданих методик у розвитку ключових і предметних компетентностей.



Код: **20НФМ005** Ціна **85.00** Укр. мова, 120 стор., формат А4

У посібнику викладено особливості впровадження інклюзивної освіти в умовах Нової української школи. Сформовано коректну термінологію і типологію порушень у дітей з особливими освітніми потребами. Запропоновані у виданні рекомендації та поради щодо організації освітнього інклюзивного середовища спрямовані на допомогу вчителям під час налагодження зв'язку та поводження із дітьми, які мають особливі потреби через стан свого

Робіть замовлення просто зараз за найвигіднішими цінами!

🗹 на сайті: http://book.osnova.com.ua

Тарифи інших перевізників дізнавайтеся додатков

OCHOB^{*}