

Орієнтовне календарно-тематичне
планування

МАТЕМАТИКА

До підручника М. Козак, О. Корчевської
за програмою О. Савченко

3



Видавництво



™

«Підручники
і посібники»

**Календарне планування
з математики**

*за посібником М. Козак, О. Корчевської
«Математика. 3 клас» у 2-х ч.
(автори М. Козак, О. Корчевська)
(5 год на тиждень, 170 уроків)*

І частина

№	Тема уроку	Дата
Тема. Повторення та поглиблення матеріалу за 2 клас		
1.	Додавання і віднімання в межах сотні. Задачі на знаходження невідомого від'ємника. Календар (с. 4–5)	
2.	Периметр прямокутника. Буквені вирази. Порівняння іменованих чисел (с. 5)	
3.	Перевірка додавання і віднімання. Годинник. Перетворення іменованих чисел (с. 6)	
4.	Множення і ділення. Особливі випадки. Прості задачі на множення і ділення (с. 6–7)	
5.	Збільшення і зменшення числа в кілька разів. Прості задачі з кратним відношенням (с. 7–8)	
6.	Знаходження невідомого множника, діленого, дільника. Творча робота над задачами (с. 9)	
Тема. Табличне множення і ділення		
7.	Таблиця множення числа 4. Ускладнені задачі на знаходження третього доданка (с. 10–11)	
8.	Закріплення таблиці множення числа 4. Діаграма. Складені задачі, які включають дію множення (с. 11–12)	
9.	Закріплення вивчених таблиць множення і ділення. Буквені вирази, що включають дві букви (с. 12–13)	
10.	<i>Резервний урок.</i>	
11.	Таблиця ділення на 4. Прості задачі на ділення на рівні частини і на вміщення (с. 13–14)	

12.	Закріплення таблиці ділення на 4. Визначення вартості за малюнками (с. 14–15)	
13.	Застосування таблиці ділення на 4. Знаходження невідомого множника (с. 15–16)	
14.	Таблиця множення числа 5 (с. 16–17)	
15.	Закріплення вивчених таблиць множення і ділення (с. 18)	
16.	Обернені задачі (с. 19–20)	
17.	Застосування вивчених таблиць множення і ділення. Побудова прямокутника. Дії з простими іменованими числами (с. 20–21)	
18.	<i>Резервний урок.</i>	
19.	Таблиця ділення на 5. Складання задач за схемами (с. 21–22)	
20.	Закріплення таблиці ділення на 5. Ознайомлення з частинами. Складання обернених задач (с. 22–23)	
21.	<i>Контрольна робота.</i>	
22.	Знаходження частини від числа. Утворення істинних рівностей і нерівностей (с. 23–24)	
23.	Порівняння частин за малюнком. Числові вирази (с. 24–26)	
24.	Таблиця множення числа 6 (с. 26–27)	
25.	Рівняння. Закріплення таблиці множення числа 6 (с. 27–28)	
26.	Розв'язування рівнянь на знаходження невідомого доданка. Робота з даними за таблицею (с. 28–29)	
27.	Порядок виконання дій у виразах. Робота з даними (с. 30–31)	
28.	<i>Резервний урок.</i>	
29.	Таблиця ділення на 6. Складання і розв'язування задач за схемами (с. 31–32)	
30.	Задачі на знаходження суми двох добутоків. Перетворення іменованих чисел (с. 32–33)	
31.	Таблиця множення числа 7. Розв'язування геометричних задач. Пояснення до виразів, складених за умовою задачі (с. 33–35)	

32.	Рівняння на знаходження невідомого зменшуваного. Перетворення іменованих чисел (с. 35–36)	
33.	Задачі на складання рівнянь. Складання задач на суму двох добутоків (с. 36–37)	
34.	Розв'язування задач поступовим складанням виразу. Перетворення іменованих чисел (с. 37–38)	
35.	Таблиця ділення на 7. Вибір виразу розв'язання задачі (с. 38–39)	
36.	Закріплення таблиць ділення на 6 і на 7. Розв'язування геометричних задач (с. 39–40)	
37.	<i>Резервний урок.</i>	
38.	Таблиця множення числа 8 (с. 40–41)	
39.	Закріплення таблиці множення числа 8. Побудова діаграми (с. 42–43)	
40.	Задачі з буквеними даними. Складання і розв'язування обернених задач (с. 43–44)	
41.	Порівняння цілого і його частини. Розв'язування виразом задачі на знаходження суми двох добутоків (с. 44–45)	
42.	<i>Контрольна робота.</i>	
43.	Таблиця ділення на 8. Продуктивність праці. Задачі з буквеним даним (с. 45–47)	
44.	Рівняння на знаходження невідомого від'ємника. Обернена задача до задачі на знаходження суми двох добутоків (с. 47–48)	
45.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 48–49)	
46.	Таблиця множення числа 9. Задачі на знаходження різниці двох добутоків (с. 49–50)	
47.	<i>Резервний урок.</i>	
48.	Задачі на знаходження четвертого пропорційного (вид 1). Вирази з двома буквами (с. 50–51)	
49.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 52–53)	
50.	Таблиця ділення на 9. Креслення ламаної (с. 53–54)	
51.	Закріплення таблиці ділення на 9. Складання задач на знаходження різниці двох добутоків (с. 54–55)	

52.	Закріплення таблиці ділення на 9 (продовження). Розв'язування задач на знаходження четвертого пропорційного поступовим складанням виразу (с. 55–56)	
53.	Числові і буквені вирази. Креслення квадрата вказаних розмірів. Робота з діаграмою (с. 56–57)	
54.	Побудова кола. Геометрична задача на обчислення. Складання задач за короткими записами (с. 57–58)	
55.	<i>Резервний урок.</i>	
Тема. Нумерація трицифрових чисел		
56.	Ознайомлення із числами в межах 199. Складання обернених задач (с. 61–62)	
57.	Читання чисел у межах 199. Поступове складання виразу до оберненої задачі на знаходження суми двох добутоків (с. 62–63)	
58.	Утворення числа 200. Розрядні трицифрові числа. Задачі на знаходження частки двох добутоків (с. 63–64)	
59.	Читання чисел у межах 1000. Задачі на визначення часу (с. 65–66)	
60.	Записування трицифрових чисел. Задачі на знаходження суми двох часток (с. 66–67)	
61.	Розкладання трицифрового числа на розрядні доданки. Додавання і віднімання числа 1 (с. 67–68)	
62.	Порівняння трицифрових чисел. Додавання і віднімання круглих сотень. Пояснення до виразів, складених за умовою задачі (с. 68–69)	
63.	<i>Резервний урок.</i>	
64.	<i>Контрольна робота.</i>	
65.	Розв'язування практично зорієнтованих задач (с. 69–70)	
66.	Визначення загальної кількості сотень, десятків і одиниць у трицифровому числі. Порівняння трицифрових чисел (с. 71–72)	
67.	Віднімання на основі нумерації. Одиниці вимірювання довжини. Перетворення іменованих чисел (с. 72–73)	
68.	Міліметр. Додавання і віднімання в межах 1000 на основі нумерації. Творча робота над задачею (с. 73–75)	

69.	Кілометр. Дії з іменованими числами. Порівняння іменованих чисел (с. 75–76)	
70.	Одиниці вимірювання маси. Перетворення іменованих чисел (с. 76–77)	
Тема. Усне додавання і віднімання круглих чисел		
71.	Додавання і віднімання круглих десятків. Складання числових виразів (с. 80–81)	
72.	Додавання, віднімання і перетворення простих іменованих чисел. Задачі з іменованими числами (с. 81–82)	
73.	<i>Резервний урок.</i>	
74.	Додавання і віднімання виду 360 ± 30 ; 560 ± 200 . Задачі на знаходження четвертого пропорційного (вид 2). Робота з діаграмою (с. 83–84)	
75.	Порозрядне та послідовне додавання і віднімання без переходу через розряд. Розв'язування рівнянь (с. 84–85)	
76.	Додавання і віднімання виду $320+80$; $500-60$. Знаходження розв'язків нерівностей зі змінною способом добору. (с. 86)	
77.	Додавання і віднімання виду $540+90$; $540-90$. Визначення порядку дій у виразах (с. 87–88)	
78.	Перетворення простих іменованих чисел у складені та навпаки. Обчислення відстаней між містами за схемою (с. 88–89)	
79.	Додавання і віднімання круглих трицифрових чисел з переходом через розряд. Складання і розв'язування задач за таблицею (с. 89–90)	
80.	Додавання і віднімання виду $530+270$; $600-280$. Розв'язування задач з геометричним змістом (с. 91–92)	
81.	Розв'язування практично зорієнтованих задач. Складання задач за виразом (с. 92–93)	
82.	<i>Резервний урок.</i>	
83.	Рік. Місяць. Робота з календарем (с. 93–94)	
84.	Доба. Година. Хвилина. Секунда. Перетворення іменованих чисел, виражених у мірах часу (с. 95)	
85.	<i>Контрольна робота.</i>	

II частина

86.	12-ти і 24-годинний відлік часу. Порівняння іменованих чисел (с. 4)	
87.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 5)	
88.	Резервний урок.	
89.	Дії з іменованими числами. Задачі з іменованими числами, вираженими мірами часу (с. 6)	
90.	Читання і записування частин. Використання циферблата годинника під час виконання завдань (с. 7–8)	
91.	Порівняння частин, записаних у вигляді дробу (с. 8–9)	
92.	Знаходження частини від абстрактного та іменованого числа. Робота з буквеними виразами (с. 9–11)	
93.	Задачі на знаходження частини від числа. Перетворення іменованих чисел (с. 11–12)	
94.	Резервний урок.	
<i>Тема. Табличне множення і ділення</i>		
95.	Множення з числами 10 і 100. Задача на знаходження чисел за відомою сумою трьох доданків та сумами двох доданків (с. 14–15)	
96.	Ділення на 10 і 100. Задачі, що включають знаходження частини від числа (с. 15–16)	
97.	Знаходження числа за його частиною. Рівняння на знаходження невідомого множника (с. 17–18)	
98.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 18–19)	
99.	Задачі, що містять знаходження числа за його частиною. Складання задачі за її розв'язанням (с. 19–20)	
100.	Резервний урок.	
101.	Множення і ділення круглих чисел, що зводиться до табличного. Робота над рівняннями та нерівностями зі змінною (с. 20–21)	
102.	Множення і ділення круглих чисел, що зводиться до табличного (продовження). Розв'язування практично зорієнтованих задач (с. 21–22)	
103.	Множення на розрядне число. Побудова кола заданого радіуса (с. 22–23)	
104.	Резервний урок.	

105.	Ділення круглого числа на розрядне. Задача на знаходження четвертого пропорційного з буквеним даним. Задача на подвійне зведення до одиниці (с. 23–24)	
106.	Ділення круглого числа на розрядне (продовження). Задача на знаходження суми двох часток (с. 25–26)	
107.	Контрольна робота №5.	
108.	Співвідношення між мірами величини. Порівняння задач з подібним сюжетом (с. 26–27)	
109.	Множення двоцифрового і круглого трицифрового числа на одноцифрове. Розв'язування практично зорієнтованих задач (с. 27–28)	
110.	Множення двоцифрового і круглого трицифрового числа на одноцифрове (продовження). Складання рівностей за змістом практично зорієнтованої задачі (с. 28–29)	
111.	Множення одноцифрового числа на двоцифрове і кругле трицифрове число. Задача, обернена до задачі на подвійне зведення до одиниці (с. 30–31)	
112.	Резервний урок.	
113.	Рівняння на знаходження невідомого діленого. Пояснення виразів, складених за змістом задачі (с. 31–32)	
114.	Розв'язування практично зорієнтованих задач. Розв'язування рівнянь (с. 32–33)	
115.	Ділення виду $48 : 2$, $460 : 2$. Задачі з іменованими числами, вираженими мірами часу (с. 34–35)	
116.	Ділення виду $48 : 3$, $50 : 2$, $840 : 3$. Задачі на знаходження продуктивності спільної роботи (с. 35–37)	
117.	Резервний урок.	
118.	Задачі з пропорційними величинами. Пояснення до виразів, складених за змістом задачі (с. 37–38)	
119.	Задачі з пропорційними величинами (продовження). Визначення порядку дій у виразах (с. 38–39)	
120.	Перевірка правильності виконання дії ділення. Розв'язування задач з геометричним змістом (с. 39–40)	
121.	Розв'язування практично зорієнтованих задач. Перетворення іменованих чисел (с. 41–42)	
122.	Перевірка правильності виконання дії множення. Розв'язування рівнянь (с. 42–43)	

123.	Резервний урок.	
124.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 43–44)	
125.	Перевірка правильності виконання дій. Складання задач за коротким записом (с. 44–45)	
126.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 45–46)	
127.	Ділення двоцифрового числа на двоцифрове. Задачі, що включають знаходження частини від числа (с. 46–47)	
128.	Резервний урок.	
129.	Контрольна робота №6.	
130.	Рівняння на знаходження невідомого дільника. Розв'язування задач з геометричним змістом (с. 47–48)	
131.	Ділення з остачею. Розв'язування рівнянь (с. 48–49)	
132.	Ділення з остачею (продовження). Задачі з пропорційними величинами (с. 49–50)	
133.	Порівняння остачі та дільника (с. 51–52)	
134.	Перевірка правильності виконання ділення з остачею. Складання задач за виразом (с. 52–53)	
135.	Резервний урок.	
136.	Робота з даними. Розв'язування задач, що включають знаходження числа за його частиною (с. 53–54)	
137.	Рівняння, у яких права частина — числовий вираз. Складання запитань до умови задачі за поданими виразами (с. 54–55)	
138.	Знаходження невідомих компонентів при діленні з остачею. Задачі з дробами (с. 55–56)	
139.	Резервний урок.	
<i>Тема. Письмове додавання і віднімання</i>		
140.	Ознайомлення із письмовим додаванням. Прості задачі із записом письмового додавання (с. 58–59)	
141.	Ознайомлення із письмовим відніманням. Прості задачі із записом письмового віднімання (с. 59–61)	
142.	Письмове додавання у випадку, коли в сумі утворюється один нуль. Розв'язування рівнянь із виконанням письмових обчислень (с. 61–62)	

143.	Письмове віднімання у випадку, коли зменшуване містить один нуль. Робота над завданням геометричного змісту (с. 62–63)	
144.	Письмове додавання і віднімання (закріплення). Перетворення іменованих чисел, виражених мірами часу (с. 64)	
145.	Резервний урок.	
146.	Письмове додавання з одним переходом через розряд. Робота над задачею з буквеними даними (с. 65–66)	
147.	Письмове додавання з одним переходом через розряд (продовження). Складання виразів за таблицею (с. 66–67)	
148.	Письмове віднімання з одним переходом через розряд. Дії з іменованими числами (с. 67–68)	
149.	Письмове віднімання з одним переходом через розряд (продовження). Складання числових рівностей (с. 68–69)	
150.	Резервний урок.	
151.	Контрольна робота №7.	
152.	Письмове додавання з двома переходами через розряд. Задачі на знаходження різниці двох часток (с. 70)	
153.	Письмове віднімання з двома переходами через розряд. Складання задач за таблицею (с. 71–72)	
154.	Віднімання з двома переходами через розряд, коли в зменшуваному нуль одиниць. Повторення різницевого і кратного порівняння чисел (с. 72–73)	
155.	Віднімання з двома переходами через розряд, коли в зменшуваному нуль десятків. Складання оберненої задачі за виразом (с. 73–74)	
156.	Письмове віднімання від розрядного трицифрового числа. Визначення порядку виконання дій у виразах (с. 74–75)	
157.	Письмове віднімання з нулями у зменшуваному (закріплення). Складання задач за коротким записом (с. 75–76)	
158.	Резервний урок.	
159.	Письмове додавання у випадку трьох доданків. Робота над діаграмою (с. 77–78)	
160.	Складання та розв'язування задач (с. 78–79)	

161.	Закріплення вивченого матеріалу (с. 79–80)	
<i>Тема. Повторення вивченого матеріалу</i>		
162.	Повторення табличного множення і ділення. Складання задач за коротким записом (с. 83–84)	
163.	Повторення позатабличного множення і ділення. Розв'язування рівнянь (с. 84–85)	
164.	Повторення правил порядку дій. Дії з круглими трицифровими числами (с. 85)	
165.	Повторення прийому послідовного ділення. Частини (с. 86)	
166.	Контрольна робота №8.	
167.	Повторення знаходження частини від числа та числа за його частиною. Ділення з остачею (с. 87)	
168.	Розв'язування задач. Годинник (с. 88)	
169.	Повторення письмового додавання і віднімання (с. 89)	
170.	Повторення позатабличного множення і ділення. Задачі з буквеними даними (с. 90)	