

№ уроку	К-ть год	Тема уроку	Параграф за підручником	Контрольні заходи
18 – 20	3	Раціональні рівняння	§7	Експрес-контроль № 13–14
21	1	Тематичний контроль № 2		Контрольна робота № 2
22 – 23	2	Що таке степінь із цілим показником	§8	Експрес-контроль № 15–16
24 – 26	3	Властивості степенів із цілими показниками	§9	Експрес-контроль № 17–18 Самостійна робота № 4
27 – 29	3	Перетворення раціональних виразів	§10	Експрес-контроль № 19–21
30 – 31	2	Функція $y = \frac{k}{x}$	§11	Експрес-контроль № 22
32	1	Тематичний контроль № 3		Контрольна робота № 3
ДРУГИЙ СЕМЕСТР Квадратні корені. Дійсні числа				
33 – 34	2	Функція $y = x^2$	§12	Експрес-контроль № 23–24
35 – 37	3	Арифметичний квадратний корінь	§13	Експрес-контроль № 25–26. Самостійна робота № 5
38 – 39	2	Множина та її елементи. Числові множини	§14	Експрес-контроль № 27–28
40 – 43	4	Перетворення ірраціональних виразів	§15	Експрес-контроль № 29–31. Самостійна робота № 6
44 – 45	2	Функція $y = \sqrt{x}$	§16	Експрес-контроль № 32
46	1	Тематичний контроль № 4		Контрольна робота № 4
Квадратні рівняння				
47 – 48	2	Квадратні рівняння	§17	Експрес-контроль № 33–34
49 – 51	3	Формула коренів квадратного рівняння	§18	Експрес-контроль № 35–36. Самостійна робота № 7
52 – 53	2	Теорема Вієта	§19	Експрес-контроль № 37
54	1	Тематичний контроль № 5		Контрольна робота № 5
55 – 56	2	Квадратний тричлен. Розкладання квадратного тричлена на лінійні множники	§20	Експрес-контроль № 38–39
57 – 59	3	Рівняння, які зводяться до квадратних	§21	Експрес-контроль № 40–41 Самостійна робота № 8
60 – 63	4	Розв'язування задач за допомогою квадратних рівнянь	§22	Експрес-контроль № 42–44
64	1	Тематичний контроль № 6		Контрольна робота № 6
Повторення і систематизація навчального матеріалу				
65 – 69	5	Повторення		
70	1	Тематичний контроль № 7		Контрольна робота № 7

* Завдання для експрес-контролю розміщено в посібнику: Тарасенкова Н. А. Експрес-контроль з алгебри для 8 класу: навч.-метод. посібник / Н. А. Тарасенкова, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк; за ред. Н. А. Тарасенкової. – К.: УОВЦ «Оріон», 2016.

** Матеріали самостійних і контрольних робіт подано в посібнику: Тарасенкова Н. А. Зошит для контролю навчальних досягнень з геометрії. 8 клас: навч.-метод. посібник / Н. А. Тарасенкова, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк; за ред. Н. А. Тарасенкової. – К.: УОВЦ «Оріон», 2016.

ТЕМАТИЧНЕ ПЛАНУВАННЯ З ГЕОМЕТРІЇ ДЛЯ 8 КЛАСУ

(ЗА ПІДРУЧНИКОМ АВТОРІВ М. І. БУРДИ, Н. А. ТАРАСЕНКОВОЇ)

Ніна ТАРАСЕНКОВА,
Михайло БУРДА

№ уроку	К-ть год	Тема уроку	Параграф за підручником	Контрольні заходи
ПЕРШИЙ СЕМЕСТР Чотирикутники				
1 – 2	2	Чотирикутник та його елементи	§1	Експрес-контроль № 1–2
3 – 4	2	Паралелограм та його властивості	§2	Експрес-контроль № 3–4
5 – 6	2	Ознаки паралелограма	§3	Експрес-контроль № 5 Самостійна робота № 1

© Тарасенкова Н. ?, Бурда М. І., 2016

№ уроку	К-ть год	Тема уроку	Параграф за підручником	Контрольні заходи
7 – 8	2	Прямокутник	§4	Експрес-контроль № 6–7
9 – 10	2	Ромб. Квадрат	§5	Експрес-контроль № 8
11	1	Тематичний контроль № 1		Контрольна робота № 1
12–14	3	Теорема Фалеса. Середня лінія трикутника	§6	Експрес-контроль № 9–10. Самостійна робота № 2
15–17	3	Трапеція	§7	Експрес-контроль №11–12. Самостійна робота № 3
18–19	2	Центральні та вписані кути	§8	Експрес-контроль № 13–14
20–21	2	Вписані й описані чотирикутники	§9	Експрес-контроль № 15–16
22	1	Тематичний контроль № 2		Контрольна робота № 2
Подібність трикутників				
23	1	Подібні трикутники	§10	Експрес-контроль № 17
24–25	2	Узагальнена теорема Фалеса	§11	Експрес-контроль № 18. Самостійна робота № 4
26–27	2	Перша ознака подібності трикутників	§12	Експрес-контроль № 19–20
28–29	2	Друга і третя ознаки подібності трикутників	§13	Експрес-контроль № 21–22
30–31	2	Середні пропорційні в прямокутному трикутнику	§14	Експрес-контроль № 23
32	1	Тематичний контроль № 3		Контрольна робота № 3
ДРУГИЙ СЕМЕСТР				
Розв'язування прямокутних трикутників				
33–36	4	Теорема Піфагора. Перпендикуляр і похила	§15	Експрес-контроль №24–26. Самостійна робота № 5
37–38	2	Синус, косинус і тангенс гострого кута прямокутного трикутника	§16	Експрес-контроль №27–28
39–40	2	Співвідношення між сторонами і кутами прямокутного трикутника	§17	Експрес-контроль № 29 Самостійна робота № 6
41–42	2	Обчислення $\sin \alpha$, $\cos \alpha$ і $\operatorname{tg} \alpha$	§18	Експрес-контроль № 30–31
43–45	3	Розв'язування прямокутних трикутників	§19	Експрес-контроль № 32–33
46	1	Тематичний контроль № 4		Контрольна робота № 4
Многокутники. Площі многокутників				
47–48	2	Многокутник та його властивості	§20	Експрес-контроль № 34–35
49–50	2	Поняття площі. Площа прямокутника	§21	Експрес-контроль № 36–37
51–53	3	Площа паралелограма	§22	Експрес-контроль № 38–39
54	1	Тематичний контроль № 5		Контрольна робота № 5
55–58	4	Площа трикутника	§23	Експрес-контроль №40–42. Самостійна робота № 7
59–61	3	Площа трапеції	§24	Експрес-контроль № 43–44
62	1	Тематичний контроль № 6		Контрольна робота № 6
Повторення і систематизація навчального матеріалу				
63–67	5	Повторення		
68	1	Тематичний контроль № 7		Контрольна робота № 7
69–70	2	РЕЗЕРВ ЧАСУ		

* Завдання для експрес-контролю розміщено в посібнику: Тарасенкова Н. А., Бурда М. І., Богатирьова І. М., Коломієць О. М., Сердюк З. О. Експрес-контроль з геометрії для 8 класу: навч.-метод. посібник / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк; за ред. Н. А. Тарасенкової, М. І. Бурди. – К.: УОВЦ «Оріон», 2016.

** Матеріали самостійних і контрольних робіт подано в посібнику: Тарасенкова Н. А. Зошит для контролю навчальних досягнень з геометрії. 8 клас: навч.-метод. посібник / Н. А. Тарасенкова, М. І. Бурда, І. М. Богатирьова, О. М. Коломієць, З. О. Сердюк; за ред. Н. А. Тарасенкової, М. І. Бурди. – К.: УОВЦ «Оріон», 2016.



Шановні колеги, автори, читачі, друзі!

**Передплачуйте наш журнал
«Математика в рідній школі»!**

Передплатний індекс 68834.

Передплатити журнал можна на місяць, три місяці,
на півроку або на рік до 10 числа місяця,
що передує передплатному.

Приєднуйтеся до спільноти

«Група вчителів математики» у Facebook

<https://www.facebook.com/mathinschool/>