

**План заходів з проведення Року математичної освіти  
в Донецькій загальноосвітній школі І-ІІІ ступенів №2 Балаклійської районної ради Харківської області  
на 2020/2021 навчальний рік**

<b>№ з/п</b>	<b>Зміст заходів</b>	<b>Термін виконання</b>	<b>Відповідальний</b>
1.	Забезпечення закладу вчителями математики та відповідними навчальними програмами	Серпень 2020 року Квітень 2020 року	Собків О.І., директор школи
2.	Участь у проведенні математичних квестів, майстер-класів, семінарів, тренінгів для вчителів математики	Протягом року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
3.	Участь у тематичних спецкурсах, вебінарах для вчителів математики	Протягом уроку	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
4.	Участь у виїзних тренінгових заняттях для вчителів математики, які викладають в 11 класах	Протягом року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
5.	Співпраця з вищими навчальними закладами	Протягом року	Мартінова Л.С., заступник директора з навчально-виховної роботи
6.	Оснащення закладів загальної середньої освіти обладнанням для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій	Протягом року	Собків О.І., директор школи
7.	Проведення індивідуальних занять для учнів, які потребують додаткової підтримки в опануванні математики	Протягом року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи, вчителі математики 1-11 класів
8.	Тренінгові заняття для учнів по підготовці до Всеукраїнської олімпіади з математики	Вересень-грудень 2020 року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
9.	Аналіз мережі гуртків із вивчення математики у позашкільних закладах освіти	Вересень 2020 року	Мартінова Л.С., заступник директора з навчально-виховної роботи
10.	Підготовка учнів до державної підсумкової атестації, зовнішнього незалежного оцінювання з математики	Протягом року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
11.	Проведення флешмобів, квестів, вікторин, брейн-рингів, конкурсів для учнів	Протягом року	Вчителі математики
12.	Участь у Всеукраїнському математичному конкурсі з математики «Кенгуру»	Протягом року	Вчителі математики
13.	Участь у Всеукраїнській учнівській олімпіаді з математики	Жовтень-Лютий 2021 року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи

14.	Підготовка учнів 8-9 класів за завданнями міжнародного дослідження якості освіти PISA	Протягом року	Керівники закладів загальної середньої освіти району
15.	Проведення предметних тижня з математики	Лютий 2021 року	Вчителі математики
16.	Створення розділу «Рік математичної освіти» на веб-сайті школи і розміщення інформаційних матеріалів з математики.	Протягом року	Захарова А.Б., вчитель інформатики, Юрченко О.В., вчитель математики
17.	Організація та участь у майстер-класах для батьків та тренінгових сесіях для педагогів щодо механізмів розвитку математичної компетентності у рамках Всеукраїнського фестивалю гри, навчання та натхнення Play Fest	Квітень-травень 2021 року	Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
18.	Конкурс «Найбільш кмітливий» для учнів 1-А класу	Вересень 2020 року	Міщенко В.А., вчитель початкових класів
19.	Перегляд відео за участю відомих осіб з прикладу практичного застосування математики у професії та житті, для учнів 3-х класів		Шендрик М.А. Катихіна І.В., вчителі початкових класів
20.	Перегляд відео про застосування математичних знань у професійній діяльності та житті людини, 2-Б клас		Беляєва Ю.О., вчитель початкових класів
21.	Конкурс малюнків «Живі цифри», для учнів 1-Б класу	Жовтень 2020 року	Строга Т.І., вчитель початкових класів
22.	Позакласний захід КВК «Калейдоскоп цікавих завдань», для учнів 3-Б класу		Катихіна І.В., вчитель початкових класів
23.	Математичний конкурс «Подорож по морю чисел у Країну Математики», для учнів 4-А кл		Боднар В.С., вчитель початкових класів
24.	«Математичні перегони», для учнів 1-Б класу		Строга Т.І., вчитель початкових класів
25.	Позакласний захід КВК «Математичні ерудити», для учнів 2-А класу		Клец Н.О., вчитель початкових класів
26.	«Математичний експрес», для учнів 5-х класів	Жовтень 2020 року	Тихоступ Н.В. Рой Л.А., вчителі математики
27.	Математична кав'ярня «Використання додатків Google для налагодження взаємодії між учасниками освітнього процесу»		Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
28.	Математична вікторина «Математика – це гімнастика розуму», 4-Б клас		Головачова О.І., вчитель початкових класів

29.	Гра «Математичний океан», для учнів 1-А класу	Листопад 2020 року	Міщенко В.А., вчитель початкових класів
30.	«Шалені числа», для учнів 5-х класів		Тихоступ Н.В., вчитель математики
31.	Олімпіада з математики. Осіння сесія «Олімпус»		Юрченко О.В., вчитель математики
32.	Участь у Всеукраїнській інтернет-олімпіаді «На Урок» (Осінь 2020), 2-Б клас		Беляєва Ю.О., вчитель початкових класів
33.	Країна Всезнайленд, для учнів 5-х класів	Грудень 2020 року	Рой Л.А., вчитель математики
34.	Позакласний захід з математики щодо профорієнтаційної роботи з учнями 9 класу "Усвідомлений вибір професії - шлях до успіху (кейс гра для учнів 9-х класів) "		Андрійчук Г.В., вчитель математики
35.	Свято зошита (конкурс на кращий зошит з математики), 4-Б клас		Головачова О.І., вчитель початкових класів
36.	Брейн-ринг з математики «Веселий математик», 2-Б клас		Беляєва Ю.О., вчитель початкових класів
37.	Участь в математичному конкурсі «Кенгуру»	Грудень 2020-січень 2021 року	Клец Н.О. Шендрик М.А. Катихіна І.В. Боднар В.С., вчителі математики
38.	Круглий стіл для вчителів математики «Оновлення та модернізація методів навчання математики згідно Концепції Нової української школи».		Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
39.	Математична вікторина для учнів 1-А класу	Січень 2020 року	Міщенко В.А., вчитель початкових класів
40.	Виготовлення Танграма та робота з ним, 1-Б клас		Строга Т.І., вчитель початкових класів
41.	Інтелектуальна гра «Математична кав'ярня»		Мартинова Л.С., вчитель математики
42.	Гра «Хто візьме гору: хлопці чи дівчата?» для учнів 11 класу	Січень 2020 року	Тихоступ Н.В., вчитель математики
43.	Робота з обдарованими учнями. Математична олімпіада, 3-Б клас	Лютий 2021 року	Катихіна І.В., вчитель початкових класів
44.	Математична гра «Розумники і розумниці» (тиждень початкової школи), 4-А клас		Боднар В.С., вчитель початкових класів
45.	Математичний калейдоскоп, 2-Б клас		Беляєва Ю.О., вчитель початкових класів
46.	Проект «Піфагор та його теорема» для учнів 8 класу	Лютий 2021 року	Юрченко О.В., вчитель математики
47.	Математична гра «Хрестики-нулики», 4-Б клас		Головачова О.І., вчитель початкових класів

48.	Математичний КВК, 1-Б клас	Березень 2021 року	Строга Т.І., вчитель початкових класів
49.	«День Архімедова числа», 9-Б клас		Тихоступ Н.В., вчитель математики
50.	Позакласний захід з математики «Математичний калейдоскоп», для учнів 3-х класів		Шендрик М.А. Катихіна І.В., вчитель початкових класів
51.	Сніговик – математик, 5-Б клас		Рой Л.А, вчитель математики
52.	Позакласний захід «Цікава математика», 2-А клас		Клец Н.О., вчитель початкових класів
53.	Математичний квест для учнів 10 класу		Мартінова Л.С., вчитель математики
54.	Майстер-клас «Формування математичної компетентності школярів шляхом впровадження елементів STEM-освіти на уроках математики»		Андрійчук Г.В., заступник директора з навчально-виховної роботи
55.	Участь в VII Всеукраїнській інтернет-олімпіаді «На Урок» (Весна 2021)	Березень-квітень 2021 року	Клец Н.О., Катихіна І.В. Юрченко О.В.
56.	Виставка «Еволюція математичної освіти», 6-7 класи	Квітень 2021 року	Юрченко О.В., вчитель математики
57.	Виставка-конкурс «Цифра в оригамі», 4-Б клас		Головачова О.І., вчитель початкових класів
58.	Математичний конкурс «Знавці математики» для учнів 3-А класу	Травень 2021 року	Шендрик М.А., вчитель початкових класів
59.	Конкурс «Ерудит», 5-Б клас		Рой Л.А., вчитель математики
60.	Математичний квест «Математика навколо нас», 2-Б клас		Беляєва Ю.О., вчитель початкових класів

**Директор школи**

**Олена СОБКІВ**