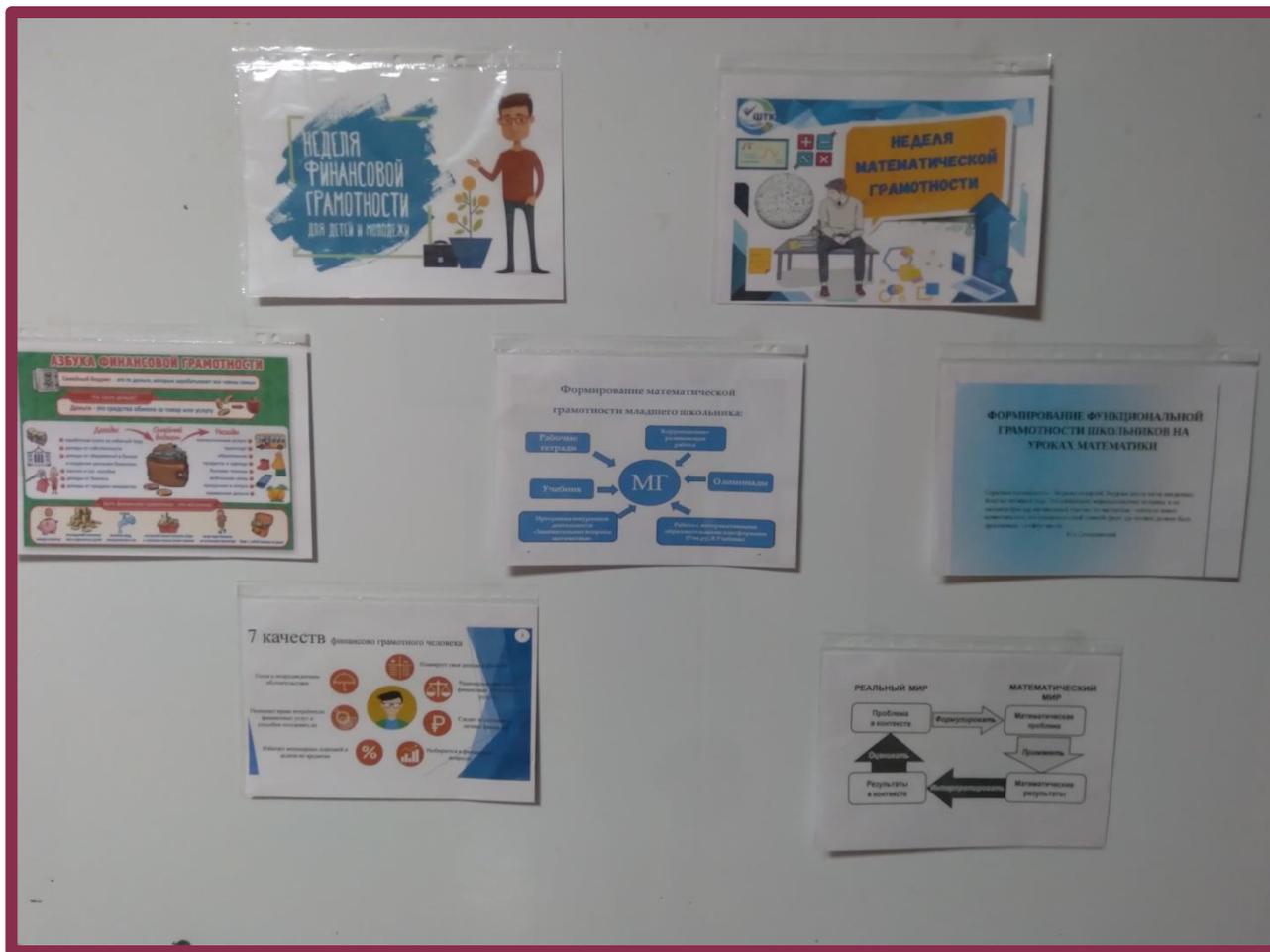


Неделя математической и  
финансовой грамотности.  
18.11-22.11.2024г

Руководитель ШМО учителей начальных классов  
Велиляева Васпие Наримановна  
МБОУ «Каменоломненская средняя школа»

„Математика представляет собой собрание выводов, которые могут быть применены к чему угодно.“ — Бертран Рассел

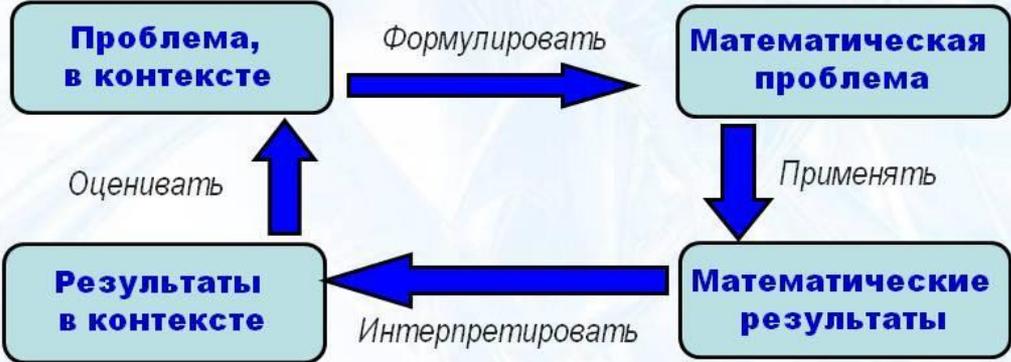


# Математическая грамотность как компонент функциональной грамотности обучающихся

 **Математическая грамотность на практике** 

*Математическая грамотность – это способность индивидуума формулировать, применять и интерпретировать математику в разнообразных контекстах. Она включает математические рассуждения, использование математических понятий, процедур, фактов и инструментов, чтобы описать, объяснить и предсказать явления. Она помогает людям понять роль математики в мире, высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые должны принимать конструктивные, активные и размышляющие граждане.*

**РЕАЛЬНЫЙ МИР** **МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МИР**



```
graph TD; A[Проблема, в контексте] -- "Формулировать" --> B[Математическая проблема]; B -- "Применять" --> C[Математические результаты]; C -- "Интерпретировать" --> D[Результаты в контексте]; D -- "Оценивать" --> A;
```

*Учимся для жизни*

9

# Финансовая грамотность как компонент функциональной грамотности



## ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ — ЭТО МОДНО!

Финансовая грамотность —  
умение правильно  
распоряжаться своими  
финансами и избегать  
ошибок.



Ты уже наверняка допускал как минимум одну из следующих финансовых ошибок, а, скорее всего, несколько сразу:

- спонтанная покупка,
- приобретение большого и ненужного количества товаров,
- приоритет цене товара, а не качеству,
- погоня за брендом,
- неумение ставить финансовые цели,
- неумение распределять внезапно появившиеся доходы по разным статьям расходов,
- неумение экономить и откладывать деньги на будущие покупки,
- неумение вести учет доходов и расходов.

Проверь свою финансовую грамотность. Сможешь ли ты ответить на наши вопросы и найти правильное решение? Внимание, пригодится математика!

→ Сколько составит выплата в 3% по кредиту на 300 000 рублей за 5 лет?

33 100 РУБЛЕЙ

→ Сколько ты получишь, если положишь 100 000 рублей на депозит под 10% годовых на 3 года?

45 000 РУБЛЕЙ

→ Насколько за 5 лет обесценятся 100 000 рублей, если инфляция составила 7% в год?

18 250 РУБЛЕЙ

→ Сколько кэшбэка ты получишь, если ты тратишь 30 000 рублей в месяц в течение 3 лет и тебе возвращается 5% с твоих покупок?

35 000 РУБЛЕЙ

→ Сколько составит экономия на покупке молока на 10 рублей дешевле за упаковку каждый день в течение 5 лет?

54 000 РУБЛЕЙ

VISA



Хочешь найти правильные ответы и не допускать ошибок в отношениях с деньгами в будущем? Заходи на <http://visanewsruussia.tumblr.com/> и скачивай брошюру «Как накопить на велосипед и стать миллионером».

Вся информация, размещенная на данном сайте, предназначена для ознакомления с информацией, предоставляемой на условиях, указанных в информационном центре, на него не следует полагаться для целей предоставления или получения услуг. Информация, размещенная на данном сайте, не является гарантией или рекомендацией по поводу предоставления или получения услуг. Информация, размещенная на данном сайте, не является гарантией или рекомендацией по поводу предоставления или получения услуг. Информация, размещенная на данном сайте, не является гарантией или рекомендацией по поводу предоставления или получения услуг. Информация, размещенная на данном сайте, не является гарантией или рекомендацией по поводу предоставления или получения услуг.

# Финансовая грамотность



# «Музыкально-математический калейдоскоп» 1-А класс



# «Брейн-ринг» 2-А, 2-Б классы



# Шахматный турнир 3-А класс



# Викторина «Лабиринт» 3-Б класс



# Практическая работа «Математическая грамотность в жизни» 4-А класс



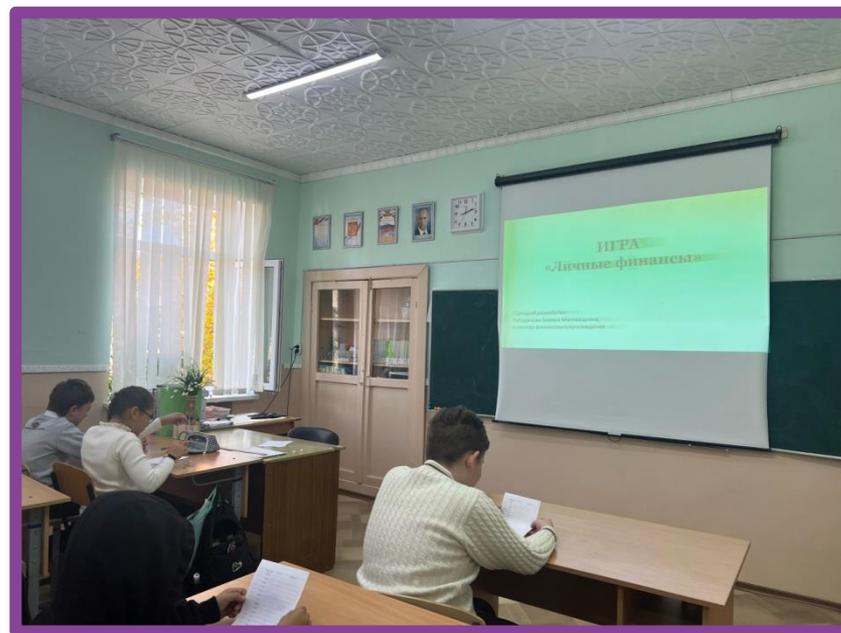
# «Финансовая игра» 4-Б класс



# ДОЛ-игра 5-Б класс



# ДОЛ-игра 6-А класс



# Квиз «Математика вокруг нас»

## 8-А класс



# Результат диагностической работы

## 8 класс

Математическая грамотность 8 класс 18.11.24 Воробьева

Код мероприятия IWYSWAA

Продолжительность диагностической работы: 40 минут [Скачать коды доступа](#)

Проведение Эксперты

[Добавить класс](#)

Работы	Статус	Время начала выполнения	Прогресс	Оценивание / результат
8 кл (15 участников)	Изменить планирование		<div style="width: 100%;"></div>	
Работа 1	Завершено	18.11.2024 в 15:46	<div style="width: 100%;"></div>	14 баллов(Высокий)
Работа 2	Завершено	18.11.2024 в 20:36	<div style="width: 100%;"></div>	11 баллов(Повышенный)
Работа 3	Завершено	18.11.2024 в 16:01	<div style="width: 100%;"></div>	8 баллов(Средний)
Работа 4	Завершено	18.11.2024 в 14:51	<div style="width: 100%;"></div>	11 баллов(Повышенный)
Работа 5	Завершено	18.11.2024 в 20:21	<div style="width: 100%;"></div>	10 баллов(Повышенный)
Работа 6	Завершено	18.11.2024 в 18:24	<div style="width: 100%;"></div>	10 баллов(Повышенный)
Работа 7	Завершено	20.11.2024 в 19:45	<div style="width: 100%;"></div>	10 баллов(Повышенный)
Работа 8	Завершено	18.11.2024 в 21:54	<div style="width: 100%;"></div>	4 балла(Низкий)
Работа 9	Завершено	18.11.2024 в 18:41	<div style="width: 100%;"></div>	8 баллов(Средний)

# Диагностическая работа 9-Б класс



Спасибо за внимание!

