







# Функциональная грамотность школьников

✓ Функциональная грамотность — это способность человека использовать приобретаемые в течение жизни знания для решения широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений.



# **Читательская** грамотность



**Креативное** мышление

Математическая грамотность

Глобальные компетенции **Естественнонаучная грамотность** 



Финансовая грамотность



# Прочитаем текст Умение: Нахождение информации



- 1. Ответь на вопросы. Обведи правильный ответ.
- 1) Свалки возле мегаполисов в радиусе 10-15 км помогают решить проблему загрязнения окружающей среды
- А) ДА
- *Б) НЕТ*
- 2) В средневековой Европе уже стояла проблема загрязнения окружающей среды
- А) ДА
- *Б) НЕТ*
- 3) Производители товаров борются с проблемой окружающей среды
- А) ДА
- Б) НЕТ

# Умение: Интерпретация текста

2. Выбери и запиши, как ты рассортируешь мусор по бакам А, Б,В. Мусор: 1 - исписанный блокнот 2 - колпачок ручки, 3 - коробка из- под сока, 4 пакет "Пятерочка", 5- журнал, 6 - консервная банка, 7 - коробка из- под обуви, 8 - одноразовый стаканчик, 9 - железная крышка.

Бак $A$ $_{\perp}$	
Бак Б	
Бак В	

Впиши номера отходов в соответствующий бак.





# Математическая грамотность

#### Модель математической грамотности







## Готовимся к Новому году



Анна решила приготовить салат «Оливье». Для этого написала список продуктов и их количество. После исследования цен в супермаркетах составила таблицу, куда выписала диапазон цен по каждому наименованию. Определите, в каком супермаркете Анне сделать закупку продуктов.



Цена	Магнит	Лента	Пятёрочка	Окей
(в рублях)				
Колбаса (1 штука)	110	120	90	130
Солёные огурцы				
(1 банка)	63	60	58	80
Горошек консервированный (1 банка)	70	50	75	90
Картофель (1 кг)	16	17	14	20
Яйца (10 штук)	65	55	60	70



#### Естественнонаучная грамотность (упрощенная схема)



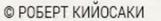




# Финансовая грамотность



Деньги — это всего лишь идея. Если вы хотите иметь больше денег, просто измените свой образ мышления.







# Порешаем...



Наташа хочет новый ноутбук, который стоит 37.000 рублей, и родители предложили ей вести учет доходов и расходов семьи, чтобы рассчитать возможность данного приобретения.





### Записи за месяц таковы:

- *зарплата папы* 45 000 рублей;
- *зарплата мамы 32 000 рублей*;
- продукты 22000 рублей;
- *−ЖКХ − 5158 рублей;*
- интернет 399 рублей;
- *проезд 1570 рублей;*
- пенсия бабушки 13800 рублей;
- репетитор по английскому языку 8 400 рублей;
- школьные обеды 3398 рублей;
- бензин 7000 рублей;
- корм собаке 1300 рублей.

Сможет ли семья Наташи в этом месяце купить новый ноутбук?





# Креативное мышление



Жители дома жаловались, что лифт слишком медленно поднимается и спускается. Замена лифта стоила бы очень дорого, поэтому хитрый управдом придумал, как сэкономить и при этом все жители были довольны. Что он сделал?





# Глобальные компетенции

