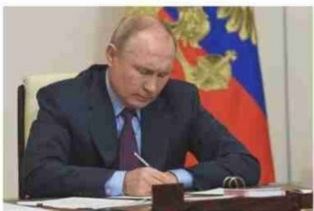


Развитие функциональной грамотности – национальная и стратегическая цель нашей страны



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА
7 мая 2018 года

... в 2024 году необходимо обеспечить достижение следующих целей и целевых показателей: обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования, вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству образования.
Из текста Указа

Функциональная грамотность сегодня стала важнейшим индикатором общественного благополучия и важным показателем качества образования.

Что такое функциональная грамотность?

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

Что должен уметь специалист будущего

Постоянно заниматься самообразованием, чтобы успевать за развитием технологий

Работать на стыке профессий



Быть готовым менять до 10 профессий в течение всей жизни

Быть готовым к переездам, работать в разных странах ввиду глобализации

Ключевые элементы функциональной грамотности



Особенности заданий

- ✓ Задачи, поставленные вне предметной области и решаемые с помощью предметных знаний.
- ✓ В каждом из заданий описываются жизненные ситуации, как правило, близкие и понятные обучающимся.
- ✓ Ситуация требует осознанного выбора модели поведения.
- ✓ Вопросы изложены простым, ясным языком.
- ✓ Используются разные форматы представления информации: рисунки, таблицы, диаграммы, комиксы и т. д.

Пример задания по функциональной грамотности

«Сколько стоит собрать ребенка в школу»

Девочки	Мальчики
ОДЕЖДА: Сарафан – 2000 руб. Жилет – 700 руб. Пиджак – 2500 руб. Платье – 600 руб. Юбка – 1400 руб. Крючок – 3000 руб. Кожаный туфли – 2500 руб. Кошачьи – 300 руб. Кант – 500 руб. Итого: 19565 руб.	ОДЕЖДА: Брюки – 1500 руб. Пиджак – 3000 руб. Жилет – 1000 руб. Футболка – 1200 руб. Пальто – 300 руб. Кожаные туфли – 3000 руб. Итого: 18165 руб.
ОБЩИЕ РАСХОДЫ: Спортивная форма – 1300 руб. Кожаные перчатки – 2500 руб. Футбол – 1300 руб.	
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ: Тетрадь в клеточку и линейку (20 тетрадей) – 120 руб. Диктофон – 75 руб. Пенал – 300 руб., старинное оружие, карандаши, папки, оверлоп, гонимая – 300 руб.	ТВОРЧЕСКИЙ НАБОР: Краски – 200 руб. Альбом для рисования – 100 руб. Цветные карандаши – 200 руб. Кисти для рисования – 120 руб. Пластелин – 200 руб. Итого: 1500 руб.

Перед вами данные о сборе учащихся первого класса в школу. Изучите информацию и ответьте на вопросы:

- 1) Рассчитайте, какой процент от семейного дохода нужно потратить на первоклассника в семье, если ее суммарный доход 52 000 руб.?
- 2) Рассчитайте, на кого семья потратит больше: на девочку или мальчика? И на сколько процентов?
- 3) Сколько процентов от общих затрат на школьника?

Что еще нужно знать о диагностике



Реализуется в рамках Национального проекта "Образование" регионального паспорта "Современная школа"



Проводится по трем направлениям функциональной грамотности: читательской, математической и естественно-научной



Носит выборочный характер (только 25% общеобразовательных организаций региона будут задействованы в диагностике)



Выполнение заданий осуществляется в компьютерном формате в режиме онлайн



Диагностика проводится на 2-4 уроках. Длительность выполнения участником диагностической работы вместе с заполнением анкеты - 90 минут



Задания проверяются независимыми экспертами



Выставление отметок не предусмотрено. Специальная подготовка к данной работе не требуется

МКОУ "Поломошенская СОШ"

Что такое функциональная грамотность

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.

**НАПРАВЛЕНИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ**

- 01 Читательская грамотность
- 02 Математическая грамотность
- 03 Финансовая грамотность
- 04 Естественнонаучная грамотность
- 05 Креативное мышление
- 06 Глобальные компетенции

A stack of seven colorful books (red, orange, yellow, green, blue, purple) with a black graduation cap on top. The books have the word 'EDUCATION' written on their spines. The background is a blue gradient with a dark blue triangle on the right.

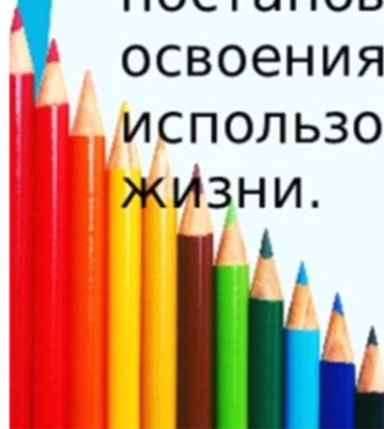
Читательская грамотность

- способность человека понимать и использовать письменные тексты,
- размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать своих целей,
- расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни.



Естественнонаучная грамотность

- способность человека осваивать и использовать естественнонаучные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний и умения использовать их в дальнейшей жизни.



Математическая грамотность определяется как «**сочетание математических знаний, умений, опыта и способностей человека**», обеспечивающих успешное решение различных проблем, требующих использования математики.



Глобальные компетенции

Глобальные компетенции – способность эффективно действовать индивидуально или в группе в различных ситуациях. Они включают:

- заинтересованность и осведомленность о глобальных тенденциях развития
- управление поведением
- открытость к новому
- эмоциональное восприятие нового

Креативное мышление

Креативное мышление — компонент функциональной грамотности, под которым понимают умение человека использовать свое воображение для выработки и совершенствования идей, формирования нового знания, решения задач, с которыми он не сталкивался раньше. По версии PISA, креативное мышление также способность критически осмысливать свои разработки, совершенствовать их.



Финансовая грамотность

это знания и умения, позволяющие принимать разумные решения по управлению своими финансами

Финансово грамотный человек:

- ✓ планирует свое финансовое будущее, ведет личный (семейный) бюджет
- ✓ живет в рамках этого бюджета, не имеет больших долгов
- ✓ рационально выбирает финансовые продукты на основе модели грамотного финансового поведения
- ✓ ориентируется в финансовой сфере