

Формирование логического мышления у детей старшего дошкольного возраста

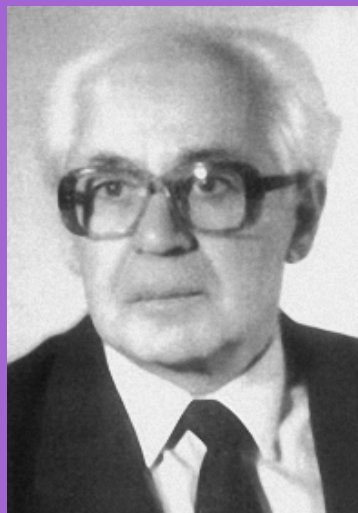


Подготовила: воспитатель высшей квалификационной категории
Дубинина Н.Н.
2018год



Из чего складывается логическое мышление?

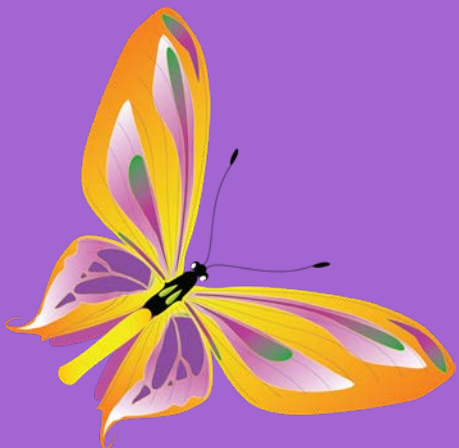
Из логических приемов умственных действий - сравнение, обобщение, анализ, синтез, классификация, сериация, аналогия, систематизация, абстрагирование — в литературе их называют логическими приемами мышления.



Лев Моисеевич Фридман

Логика мышления не дана человеку от рождения. Ею он овладевает в процессе жизни. Некоторые дети уже к 4 годам способны логически формулировать свои мысли. Однако далеко не все дети обладают такими способностями.

Цель работы - развитие
логического мышления у
детей старшего
дошкольного возраста



- развивать познавательную активность, стремление к самостоятельному познанию и размышлению,

- развивать умственные способности через логико-математические игры

-развивать наряду с математическим представлением и творческие способности, направленные на умственное развитие в целом.

Задачи

РАЗВИВАЮЩАЯ СРЕДА

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ
УГОЛОК



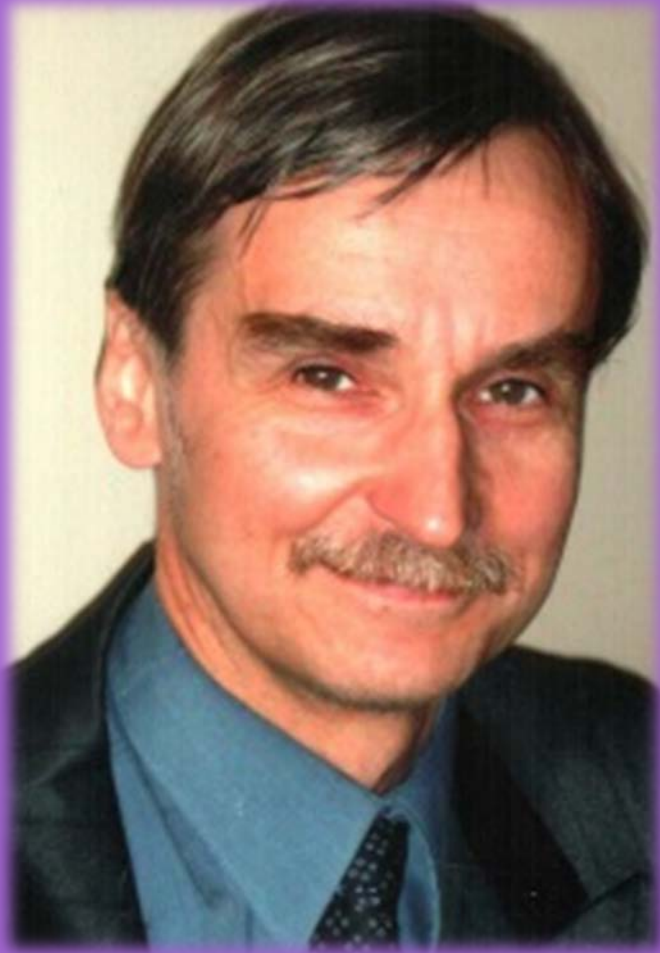
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ
РАЗДАТОЧНЫЙ
МАТЕРИАЛ



ЛОГИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ ИГР

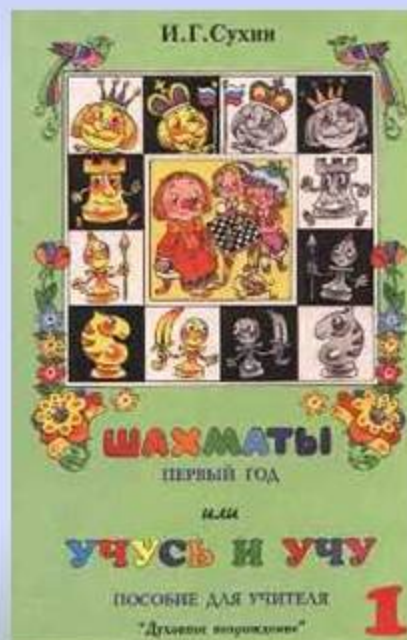
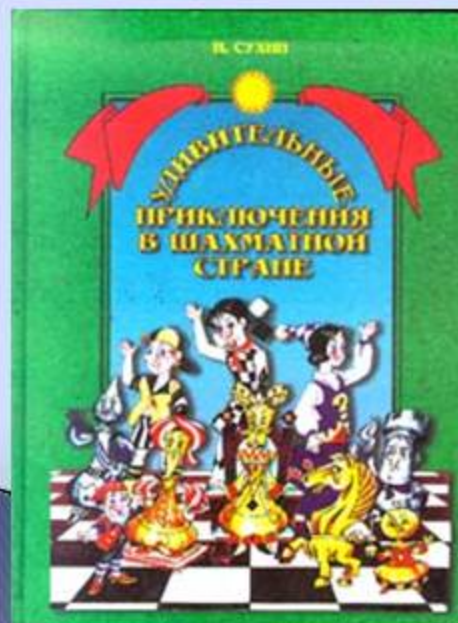
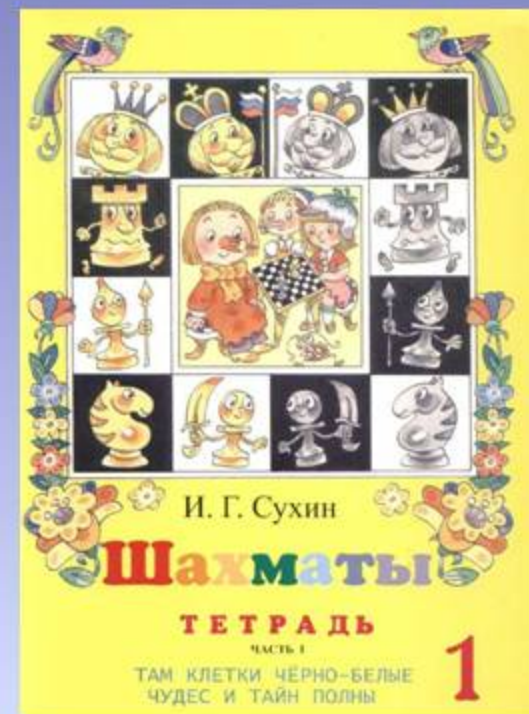
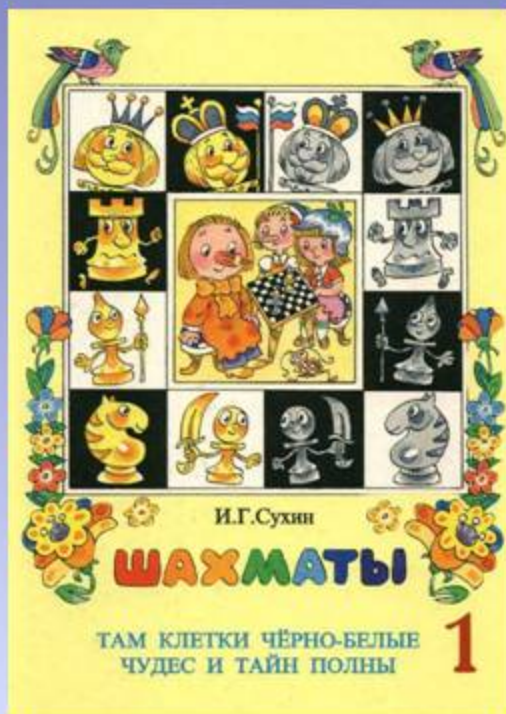


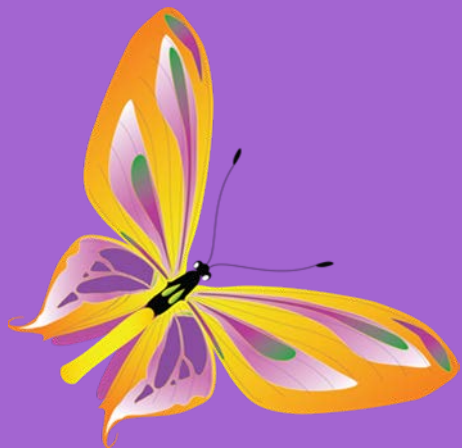




Сухин Игорь Георгиевич -
председатель комиссии
"Шахматы и образование" ДЮК
РШФ, член комиссии "Шахматы
и образование" РШФ, член
Координационного совета по
развитию шахматного
образования в системе
образования РФ, старший
научный сотрудник Института
теории и истории педагогики
Российской Академии
образования (РАО), член Совета
РАО по сравнительной
педагогике, руководитель
проекта "Шахматы детям"
Министерства образования РФ.

И.Г. Сухин





РАЗРАБОТАНО
В СООТВЕТСТВИИ С
ФГОС

ДЕТСТВО




ДЕТСТВО-ПРЕСС

**КОМПЛЕКСНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

ozon.ru

ИГРОВЫЕ МЕТОДЫ

ВХОЖДЕНИЕ В
ВООБРАЖАЕМУЮ
СИТУАЦИЮ

ВЫПОЛНЕНИЕ
ПРАКТИЧЕСКИХ
ДЕЙСТВИЙ ПО
ПОЛУЧЕНИЮ
НЕОБХОДИМОЙ
ИНФОРМАЦИИ

СИТУАЦИИ



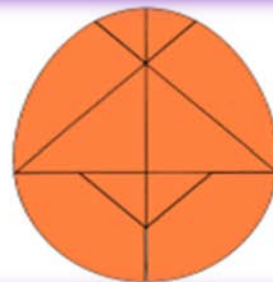
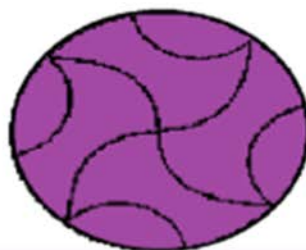
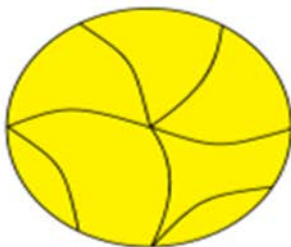
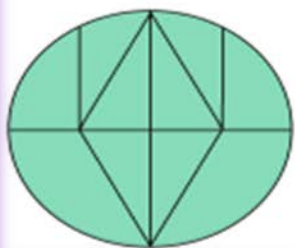
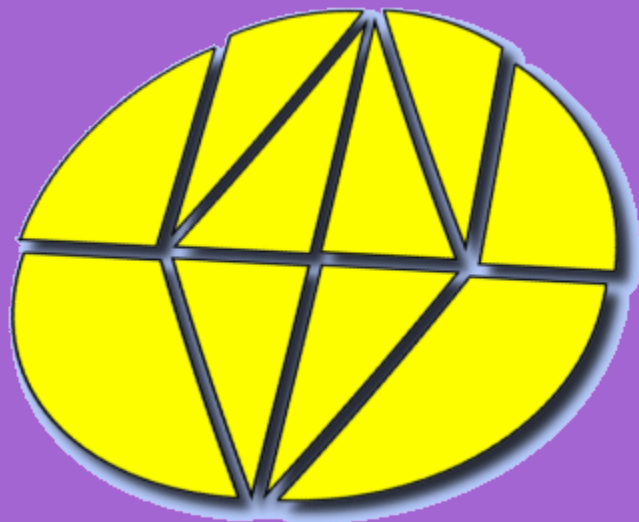
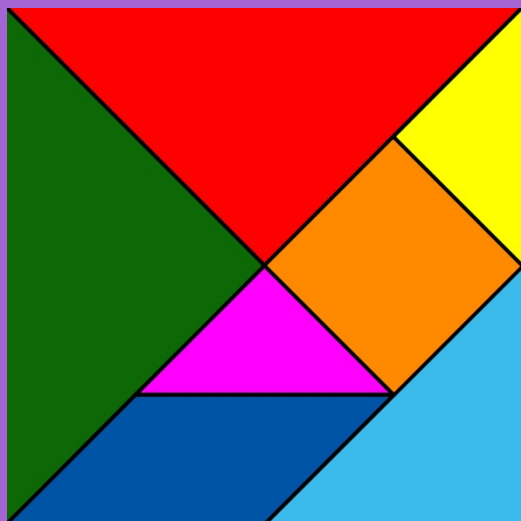
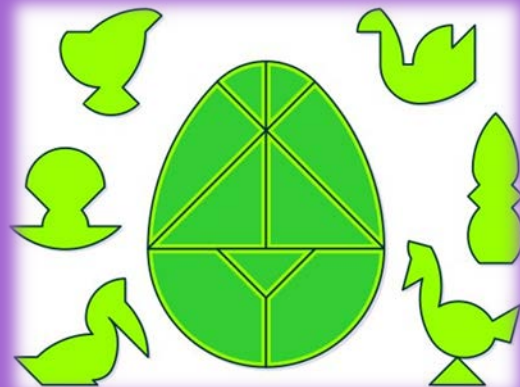
БЕСЕДА

ДИАЛОГИЧЕСКИЕ
МЕТОДЫ

ПРОБЛЕМНЫЕ
ВОПРОСЫ

ФОРМУЛИРОВКА
ВЫВОДОВ





З. А. Михайлова

РАЗРАБОТАНО
В СООТВЕТСТВИИ С
ФГОС

ИГРОВЫЕ ЗАДАЧИ ДЛЯ ДОШКОЛЬНИКОВ



ДЕТСТВО-ПРЕСС

БИБЛИОТЕКА ПРОГРАММЫ «ДЕТСТВО»



Методика Воскобовича



Вячеслав Вадимович Воскобович, физик по образованию – один из первых российских изобретателей развивающих игр для детей.

Занимаясь с собственными малышами и изучив опыт других отечественных педагогов-новаторов (Зайцева, Никитиных), он создал свою методику, в которую вошли увлекательные развивающие игры, игровые комплексы.

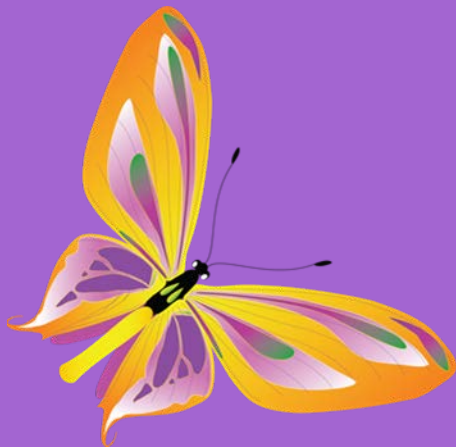


ОСОБЕННОСТИ РАЗВИВАЮЩИХ ИГР ВОСКОБОВИЧА

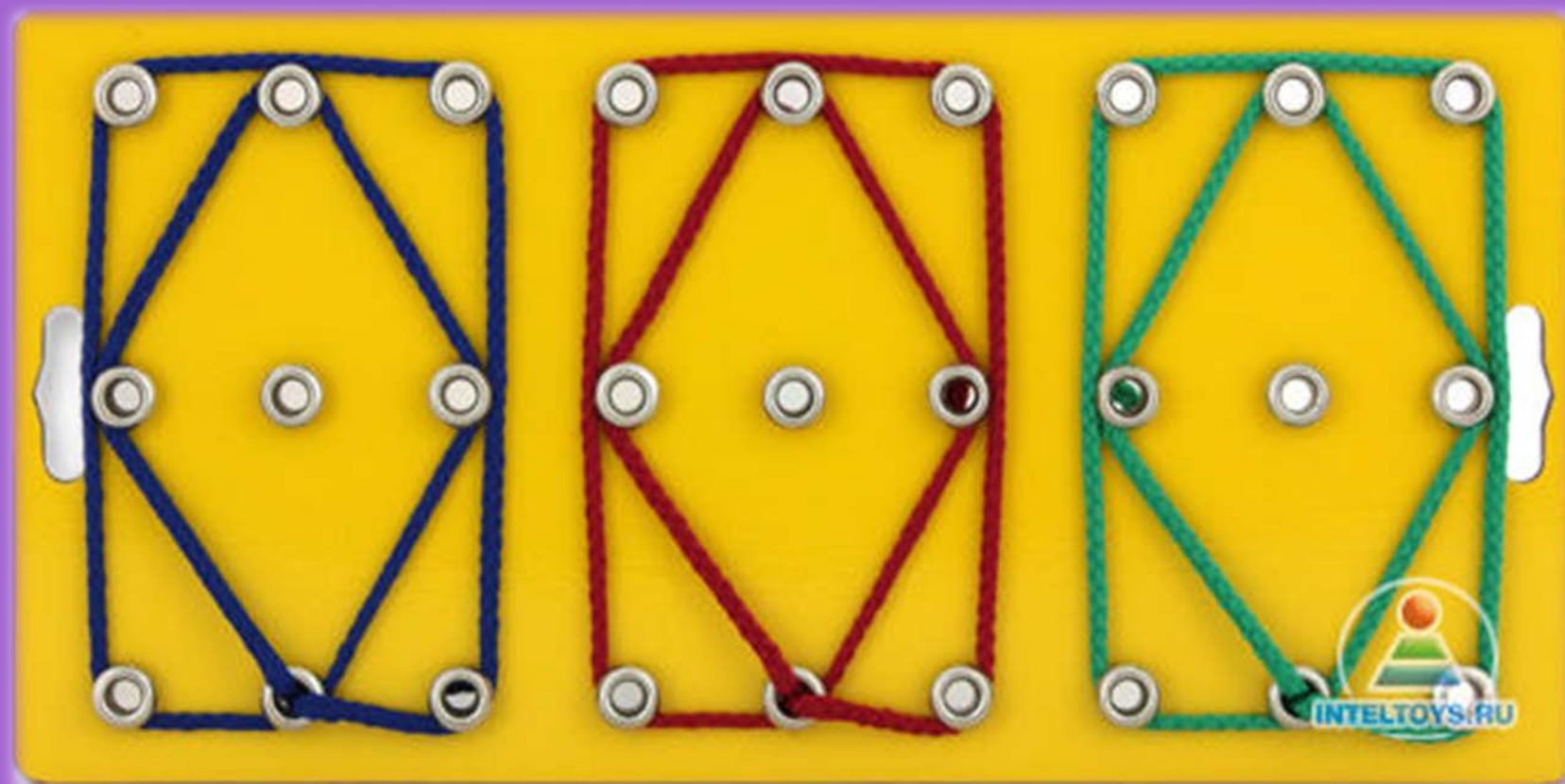
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ИГР

ШИРОКИЙ ВОЗРАСТНОЙ ДИАПАЗОН УЧАСТНИКОВ ИГРЫ

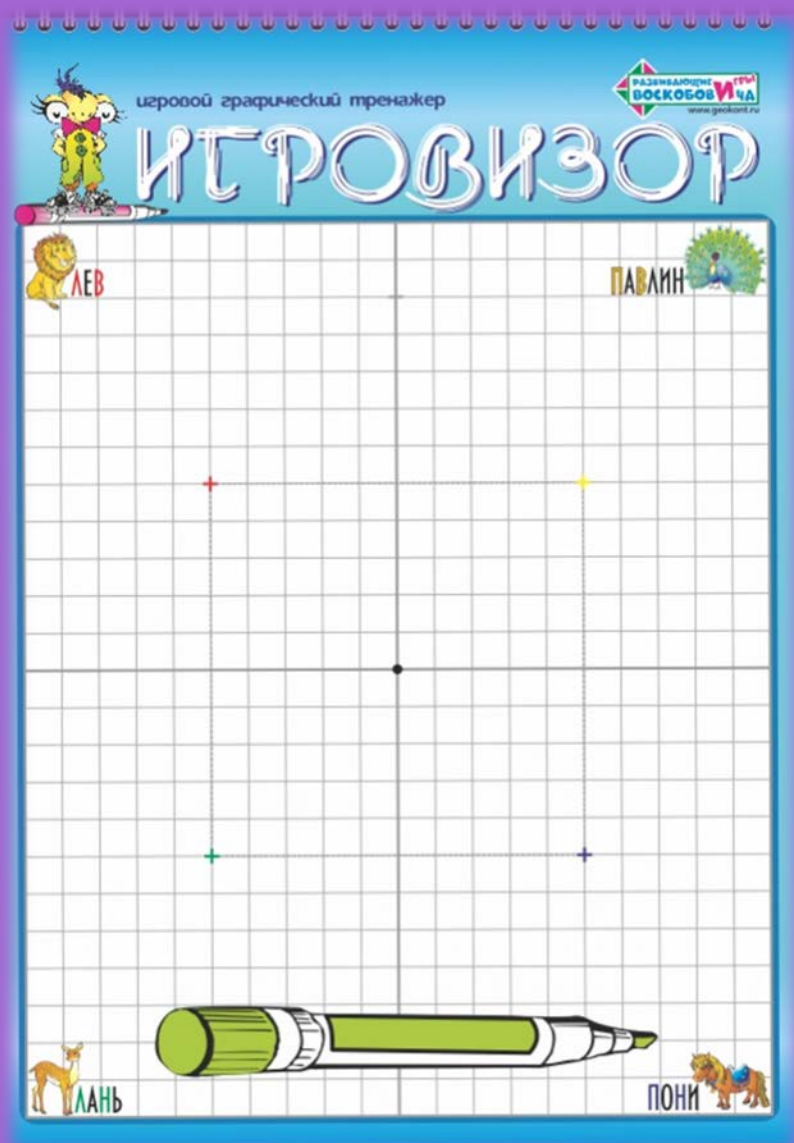
ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ



ШНУР - ЗАТЕЙНИК



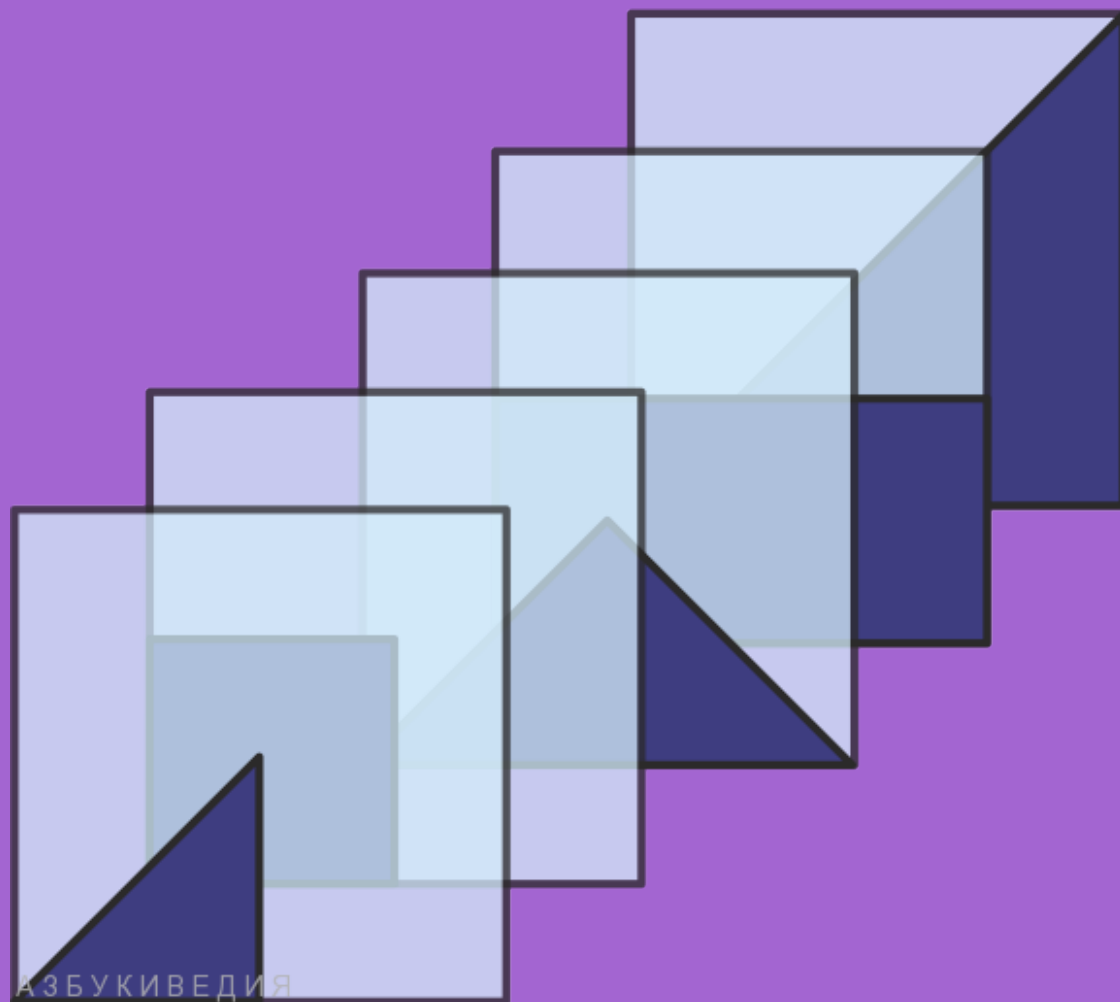
ИГРОВИЗОР



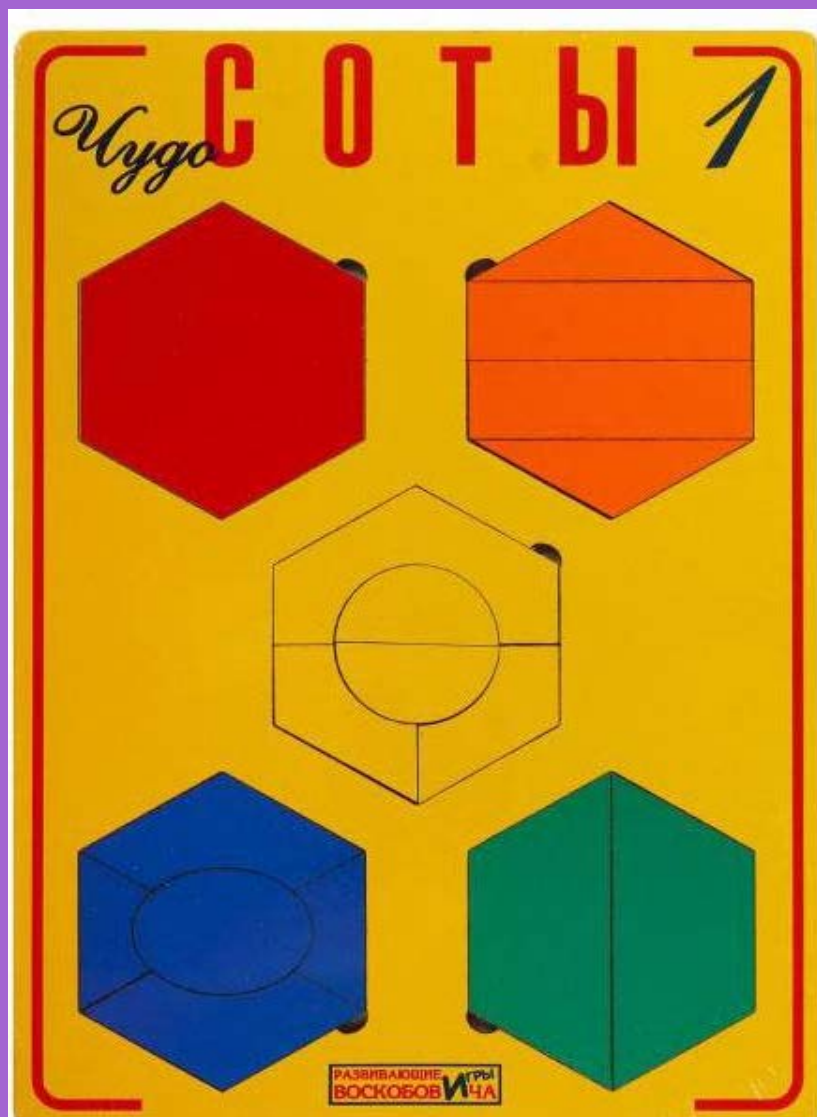
КОРАБЛИК ПЛЮХ-ПЛЮХ



ПРОЗРАЧНЫЙ КВАДРАТ



ЧУДО СОТЫ

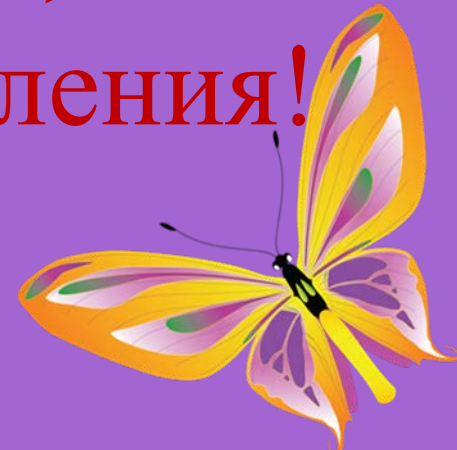


ИГРОВОЙ КВАДРАТ ВОСКОБОВИЧА





Организуя с детьми работу по
развитию логического
мышления, познавательного
интереса и творческих
способностей, важно помнить
народную мудрость:
ум гибнет не от износа, он
«ржавеет» от неупотребления!





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



Литература:

- В. Зак «Шахматы для детей», И.Г. Сухин «Шахматы для самых маленьких», «Шахматы для детей», В.Я. Юзак, В.К. Погрибной «Приключения шашечки и шахматика»
- Математика от трёх до семи: Уч. – методич. пособие для воспитателей детских садов / З.А. Михайлова, Э.Н. Иоффе. – СПб: «Детство – пресс», 1999.
- Математика до школы: Пособие для воспитателей детских садов и родителей. – Ч.I: Смоленцева А.А., Пустовойт О.В. Ч.II: Игры – головоломки. З.А. Михайлова, Р.Л. Непомнящая. – СПб: «Детство – пресс», 2000.
- Логика и математика для дошкольников. Издание 2-е, исправленное и дополненное. / Авт. – сост. Е.А. Носова, Р.Л. Непомнящая. – СПб: «Детство – пресс», 2000.
- Математика для дошкольников: книга для воспитателя детского сада / Т.И. Ерофеева, Л.Н. Павлова, В.П. Новикова – М.: «Просвещение», 1992..
- Давайте поиграем: математические игры для детей 6-7 лет / под. ред. А.А. Столяра - М.: «Просвещение», 1991.
- Упражнения на каждый день: логика для дошкольников. Популярное пособие для родителей и педагогов. Тихомирова Л.Ф. – Ярославль: Академия Развития: Академия К0: Академия Холдинг, 2000.
- И учёба, и игра: математика. Популярное пособие для родителей и педагогов. Тарабарина Т.И., Елкина Н.В. – Ярославль: «Академия развития», 1997.
- З.А.Михайлова. Игровые занимательные задачи для дошкольников: Пособие для воспитателя детского сада - М.: «Просвещение», 1985.