

Шахматы как эффективное средство интеллектуального развития дошкольников и младших школьников

Шахматы для начинающих



Шахматы для маленьких

1. Шахматы как концентрация творческого начала развития любой личности. Задачи шахмат в развитии личности:

- Развитие внимательности, концентрации, усидчивости, прогнозирования ситуаций;
- Развитие **эмпатии**- умения сопереживать и буквально проникать в мысли партнера;
- Просчитывание грядущих событий и предвосхищение их;
- Развитие пространственного воображения и интеллектуального стиля мышления противостояния трудностям и стрессовым ситуациям, повышение уверенности в себе;
- Формирование первоначальной эстетики и культуры общения, умение вести себя в команде, развитие чувства коллективизма и доброжелательного отношения к

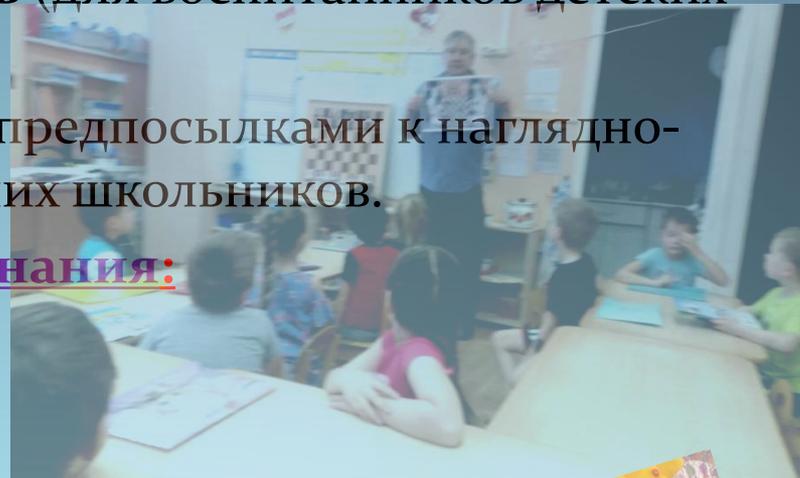


2. Две стадии развития интеллектуального мышления ребенка:

- 1) **наглядно- действенная ступень** (для воспитанников детских садов)
- 2) **наглядно- образная ступень** с предпосылками к наглядно-логическому мышлению у младших школьников.

Формы познания:

- ❖ восприятие,
- ❖ образное мышление,
- ❖ воображение- как основа интеллектуального развития



3. Факторы, влияющие на интеллект ребёнка:

- доминантная среда, в которой живет ребенок: условия жизни, отношение к его воспитанию родителей и педагогов;
- неполная семья, а именно отсутствие не просто отца, а мужчины (страдают математические, аналитические и пространственные способности ребенка, проявляется несвойственная привязанность к матери);
- отсутствие (недостаток) внимания со стороны взрослого за уровнем развития умственных способностей ребенка.

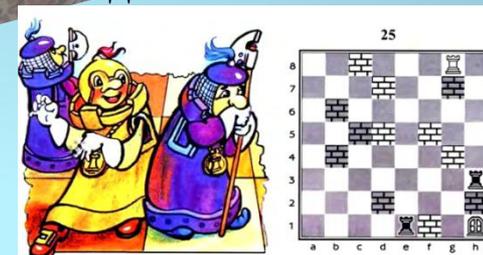
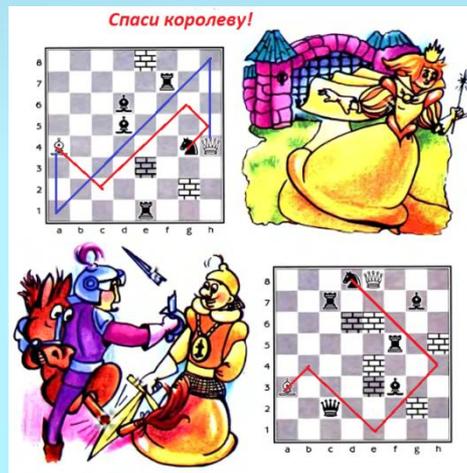


4. Наглядно- образное мышление

- Используются наглядные модели (схемы, чертежи, планы, алгоритмы).
- Предполагается сотрудничество и партнерство между взрослыми и детьми (где взрослые – не только профильные педагоги, но и родители и воспитатели)

Содержание умственного воспитания

- сенсорное воспитание,
- развитие зрительных ощущений,
- определение цветов, их оттенков,
- осознание выразительности изображения
- объяснение области применения палитры в жизни и повседневной деятельности



5. Личностные качества ребёнка

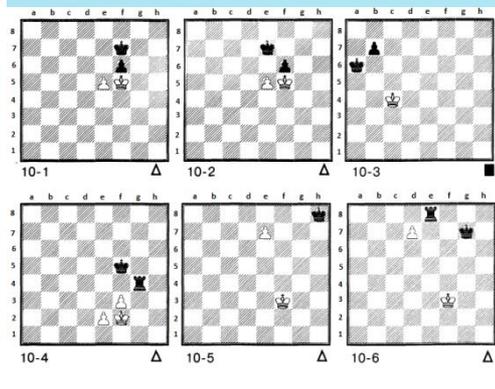
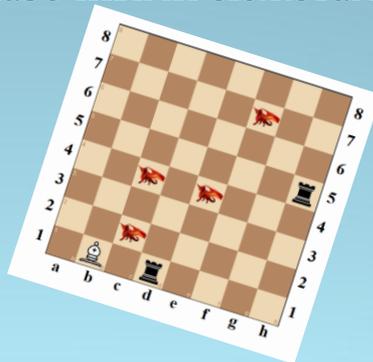
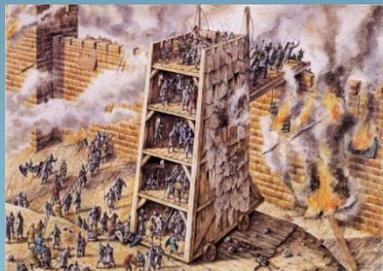
- ❖ познавательные (инициативность, любознательность, самостоятельность);
- ❖ самооценочные (уверенность в себе и своей умственной состоятельности);
- ❖ коммуникативные (доброжелательность, способность к диалогу, умение учитывать разные точки зрения)
- ❖ эмоциональные (отношение к жизненным явлениям, окружению, искусству, творчеству)

Воспитание этих качеств- условия развития интеллекта



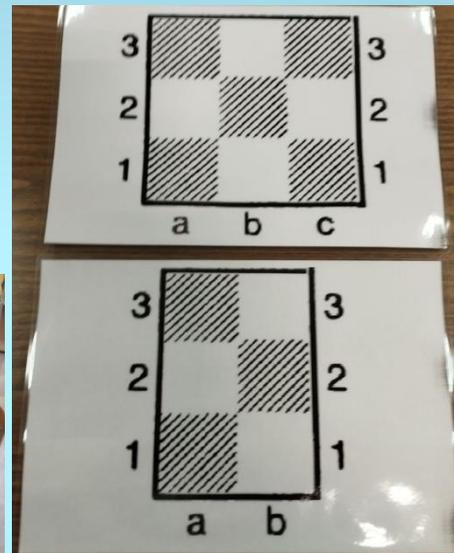
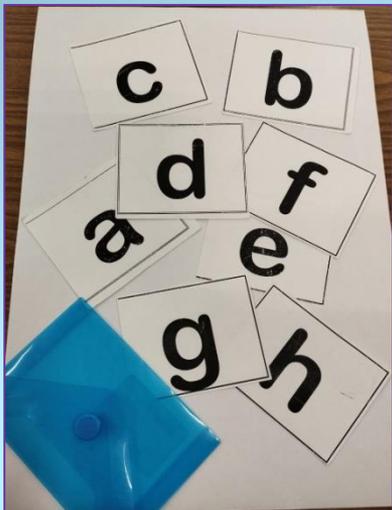
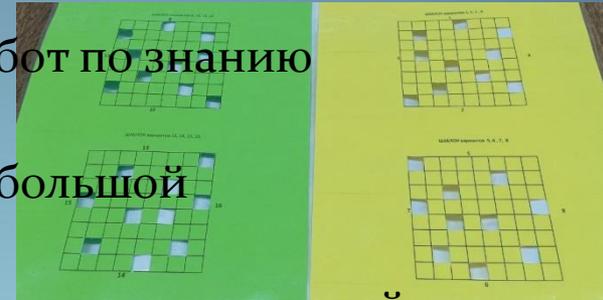
6. Формы обучения игре в шахматы

- ✓ практическая игра;
- ✓ решение шахматных задач;
- ✓ дидактические игры и задания;
- ✓ игровые упражнения с использованием шахматной доски;
- ✓ теоретические занятия, игры, связанные со сказочными сюжетами.



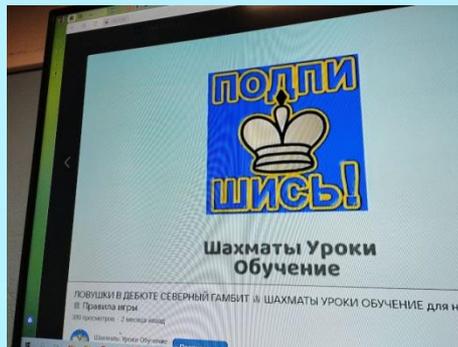
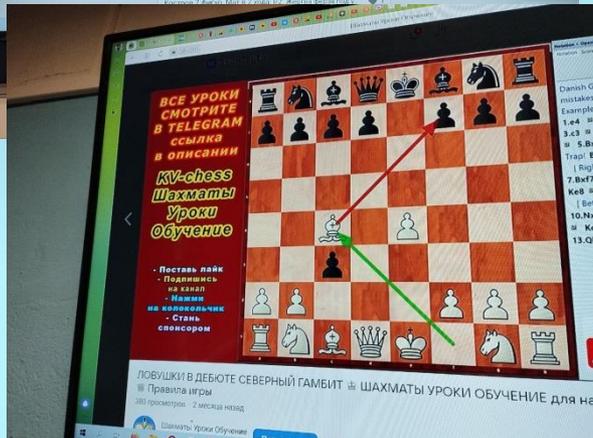
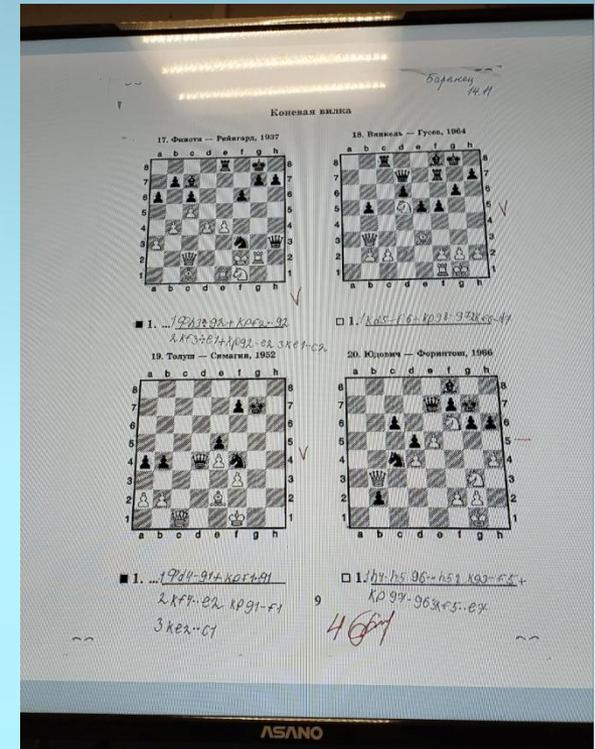
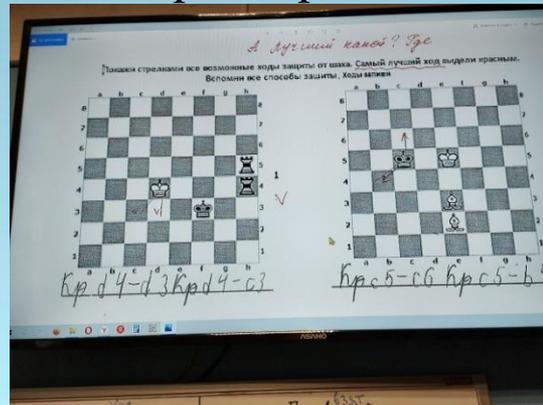
7. Авторские находки и изобретения

- Шаблон для быстрой оценки летучих контрольных работ по знанию шахматной нотации)
 - Шаблоны для наглядной демонстрации хода коня- на большой демонстрационной доске и на малой игровой;
 - Магнитные изображения овощей и фруктов для изучения адресов полей шахматной доски, а также изображения животных. Каждый раз обыгрывается множество сюжетов на сказочные и жизненные темы;
- А также изготовленные дидактические материалы по рекомендациям авторов пособий.



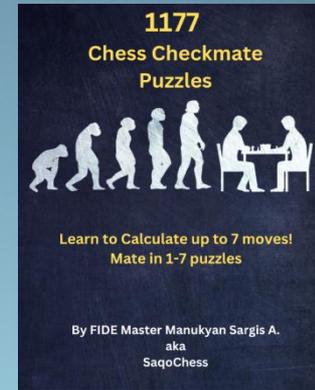
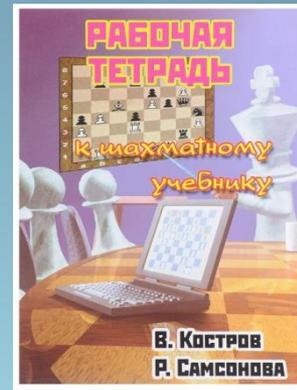
8. Использование электронных средств

- ❑ Плазменный телевизор как проектор, ретранслирующий данные с компьютера (решение задач группой и индивидуально), разбор ошибок;
- ❑ Компьютер с выходом в Internet как источник-транслятор обучающих роликов через TV с различных ресурсов, фрагментов партий, трансляций партий on-line и другой полезной информации;
- ❑ Подключенное МФУ с графическим планшетом для копирования, сканирования и печатания заданий с разбором ошибок

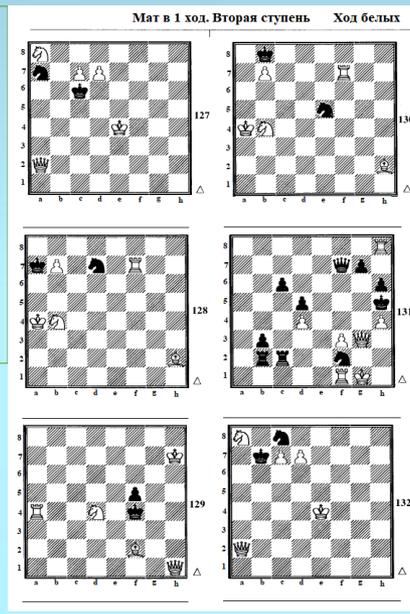
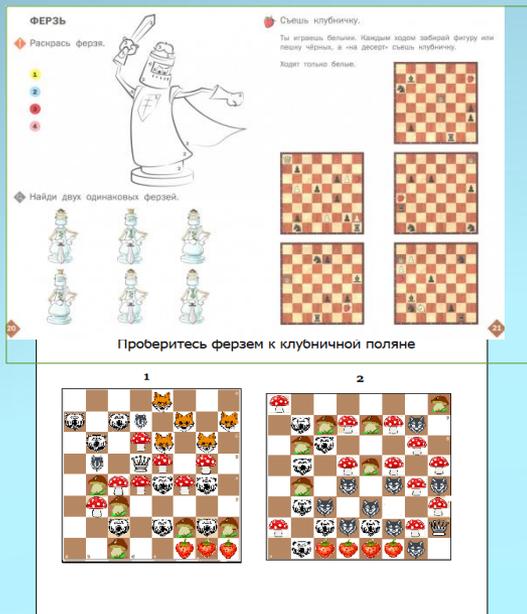


9. Домашние задания для учеников

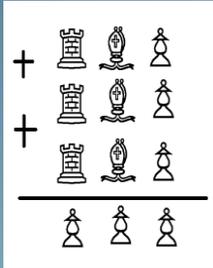
Источник- отечественная и зарубежная шахматная литература для детей



Адаптированный учебный материал под текущий уровень каждой группы



10. Интеллектуальные головоломки



Решите задачу

$A + A + A = 27$
 $A + B = 25$
 $B + C = 16$
 $A + B + C = ?$

t.me/golovolomki7

© 118

Решите магические квадраты.

	24	
12		
22	8	18
48		

		5
6	8	9
23		

$$\begin{array}{r} + \text{УДАР} \\ \text{УДАР;} \\ \hline \text{ДРАКА} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \text{КИС} \\ \text{КСИ} \\ \hline \text{ИСК} \end{array}$$

В каждой из трех фигур сумма чисел в кружках равна 13. Заполнить пустые кружки

Решите задачу

+ = 45
 + 8 + = 24
 + + = 24
 + × = ?

6		3				
5			1			4
4	1	2	6		5	3
3		4			2	6
2			3		4	
1				5		
	a	b	c	d	e	f

9+			15+			11+
5	6+	42×		12×		
			120×	7		30×
7	30×			7+		
1-		9+		12+		14×
	42×		7			
4		6÷			6×	

⊕	×	☆	□
×	×	×	□
⊕	×	△	□
△	○	⊗	○

11

○ = ?

144 13 58 10

У	И	С	О
Я	А	Ч	А
Б	Х	Ш	Т
Ⓜ	А	К	

5 - 3 = 3

ЗАДАЧА

Переложите 1 спичку так чтобы получилось верное равенство

- 1+3=4
- 2+4=10
- 3+5=18
- 4+6=?

11. Выводы:

- Шахматно - задачная технология, выполненная качественно, вдумчиво и с душой, с применением компьютерной и электронной техники, позволяет решать все задачи интеллектуального воспитания детей:
- **Познавательную** (расширение кругозора, умение думать, запоминать, сравнивать, обобщать, ориентироваться на плоскости);
- **Воспитательную** (выработка целеустремлённости, выдержки, воли, усидчивости, терпения, внимательности, собранности, умение переносить трудности и неудачи);
- **Эстетическую** (благодаря игре, ребенок находится по- прежнему в интересном ему сказочном мире, где ценится волшебство превращения и красота отдельных ходов, умение находить решение в невозможном, что обогащает детскую фантазию и приносит эстетическое удовольствие);
- **Коррекционную** (помогает стать ребенку спокойнее и уравновешеннее);
- **Физическую**(побуждение физического развития для укрепления усидчивости и выносливости);
- **Аналитическую**(расчет своих сил, возможности противодействия, анализ ошибок, предвидение результатов).

Шахматы для начинающих



Шахматы для маленьких