

СОГЛАСОВАНО:
Начальник Управления образования
Администрации
Сысертского муниципального округа

 С.А. Мансуров

«05» апреля 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор муниципального бюджетного
учреждения дополнительного образования
«Сысертский центр детского технического
творчества»



Е.А. Иванова

2025 г.

Положение об открытой олимпиаде для дошкольников «Математические ступеньки»

1. Общие положения

1.1. Открытая олимпиада по математике является заочным мероприятием для детей дошкольного возраста Свердловской области.

1.2. Олимпиаду проводит муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Сысертский центр детского технического творчества» (далее – МБУ ДО «СЦДТТ»).

1.3. Олимпиада нацелена на тесное сотрудничество педагогов, родителей и детей.

1.5. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Олимпиады по математике, ее организационно-методическое сопровождение.

2. Цель олимпиады: поддержка одаренных детей и привлечение дошкольников к олимпиадному движению.

Задачи олимпиады:

- развитие интереса ребенка к изучению математики;
- расширение кругозора ребенка;
- развитие усидчивости и целеустремленности дошкольника;
- активизация работы по математике.

3. Участники олимпиады

Принять участие в олимпиаде могут дети 5 – 7 лет - воспитанники дошкольных образовательных учреждений, а также дети, не посещающие образовательные учреждения.

4. Порядок проведения олимпиады

Публикация заданий для олимпиады - **1 апреля 2025 года.**

Прием конкурсных работ - **до 30 апреля (включительно) 2025 года.** Работы, поступившие после обозначенного срока, не принимаются.

Подведение итогов - **до 17 мая 2025 года.**

Задания для участников, результаты олимпиады и наградные документы будут размещены на сайте МБУ ДО «СЦДТТ» по ссылке <https://clck.ru/3J3oxd>.

5. Правила участия

1. Ознакомиться с Положением об олимпиаде.
2. Скачать бланк с заданием, распечатать его, заполнить в нем заявку ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ, выполнить задания (Приложение 1). (Задания будут доступны для скачивания только в сроки проведения олимпиады).
3. Заполнить все графы конкурсной заявки. (Будьте внимательны при заполнении формы: данные, которые вы введете, будут использованы при оформлении документов!)

СОГЛАСОВАНО:
Начальник Управления образования
Администрации
Сысертского муниципального округа

УТВЕРЖДАЮ:
Директор муниципального бюджетного
учреждения дополнительного образования
«Сысертский центр детского технического
творчества»

_____ С.А. Мансуров

_____ Е.А. Иванова

«___» _____ 2025 г.

«___» _____ 2025 г.

Положение об открытой олимпиаде для дошкольников «Математические ступеньки»

1. Общие положения

1.1. Открытая олимпиада по математике является заочным мероприятием для детей дошкольного возраста Свердловской области.

1.2. Олимпиаду проводит муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Сысертский центр детского технического творчества» (далее – МБУ ДО «СЦДТТ»).

1.3. Олимпиада нацелена на тесное сотрудничество педагогов, родителей и детей.

1.5. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Олимпиады по математике, ее организационно-методическое сопровождение.

2. Цель олимпиады: поддержка одаренных детей и привлечение дошкольников к олимпиадному движению.

Задачи олимпиады:

- развитие интереса ребенка к изучению математики;
- расширение кругозора ребенка;
- развитие усидчивости и целеустремленности дошкольника;
- активизация работы по математике.

3. Участники олимпиады

Принять участие в олимпиаде могут дети 5 – 7 лет - воспитанники дошкольных образовательных учреждений, а также дети, не посещающие образовательные учреждения.

4. Порядок проведения олимпиады

Публикация заданий для олимпиады - **1 апреля 2025 года.**

Прием конкурсных работ - **до 30 апреля (включительно) 2025 года.** Работы, поступившие после обозначенного срока, не принимаются.

Подведение итогов - **до 17 мая 2025 года.**

Задания для участников, результаты олимпиады и наградные документы будут размещены на сайте МБУ ДО «СЦДТТ» по ссылке <https://clck.ru/3J3oxd> .

5. Правила участия

1. Ознакомиться с Положением об олимпиаде.

2. Скачать бланк с заданием, распечатать его, заполнить в нем заявку ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ, выполнить задания (Приложение 1). (Задания будут доступны для скачивания только в сроки проведения олимпиады).

3. Заполнить все графы конкурсной заявки. (Будьте внимательны при заполнении формы: данные, которые вы введете, будут использованы при оформлении документов!)

4. Помощь в заполнении бланка и отправке формы с ответами оказывают родители или педагоги-кураторы. *(Уважаемые педагоги и родители, убедительная просьба не решать задания за детей!)*

5. Бланк с выполненной конкурсной работой можно предоставить в МБУ ДО «СЦДТТ» методисту Ивиной Наталье Владимировне, или на электронный адрес cdttsgo.methodist@gmail.com в виде фотографии или скан-копии *(сканируйте все листы по порядку, перед отправкой убедитесь в качестве скан-копии или фотографии во избежание недоразумений)*. В теме письма необходимо указать: «Математическая олимпиада для дошкольников».

После успешной отправки конкурсной работы на указанный электронный адрес придет уведомление о приеме работы к рассмотрению. Если данное уведомление не поступило в течение трех рабочих дней, отправку необходимо повторить.

Конкурсные работы не публикуются на сайте и не будут доступны для публичного просмотра.

6. Требования к оформлению работ

Объем файла с ответами не должен превышать 10 Мб. Бланки с ответами должны быть заполнены вручную ребенком. В противном случае конкурсная работа не принимается к рассмотрению и участие ребенка в олимпиаде аннулируется.

7. Критерии оценивания в Приложении 2.

Победители и призеры определяются по рейтингу набранных баллов.

Для детей 5 лет.

Дипломом победителя олимпиады награждаются участники, набравшие 23 - 21 балл, дипломом призера – 20 - 18 баллов.

Для детей 6 лет.

Дипломом победителя олимпиады награждаются участники, набравшие 21 - 20 баллов, дипломом призера – 19 - 17 баллов.

Остальные участники получают Сертификат.

8. Поощрение участников

Все наградные материалы высылаются в электронном виде на указанный в бланке конкурсной работы адрес электронной почты.

Жюри определяет Победителей, призеров и Участников олимпиады:

- Победители и призеры награждаются Дипломами;
- Участники награждаются Сертификатами.

Порядок оформления благодарственных писем

Благодарственными письмами награждаются:

1. педагоги, которые подготовили 5 и более участников;
2. образовательные учреждения, чьи воспитанники приняли участие в мероприятии (более 10 участников);
3. родители, подготовившие детей.

9. Финансирование Конкурса

Расходы, связанные с организацией конкурса, берет на себя МБУ ДО «СЦДТТ».

10. Оргкомитет

Ответственный за организацию олимпиады – Ивина Наталья Владимировна, методист МБУ ДО «СЦДТТ», тел. 8 912 0420494, электронная почта cdttsgo.methodist@gmail.com

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Сысертский центр детского технического творчества»

Конкурсные задания

заочной олимпиады «Математические ступеньки» для дошкольников 2024-2025 учебный год

Заполните анкету (электронно или вручную печатными буквами) и приступайте к выполнению заданий. Прочтите ребенку вопрос, предложите подумать и самостоятельно найти правильный ответ. Запись ответа осуществляется ребенком. Желаем Вам успехов!

Анкета		Бланк для ответов	
		Номер задания	Вариант ответа
<i>Фамилия и имя участника</i>		1	
<i>Возраст участника</i>		2	
Название образовательной организации (краткое по Уставу)		3	
Фамилия, имя, отчество педагога-куратора		4	
Телефон		5	
Email		6	
Фамилия, имя, отчество родителя ребенка, не посещающего дошкольное образовательное учреждение		7	
Телефон		8	
Email		9	
		10	

На обработку персональных данных моих и моего ребенка в порядке, установленном Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», согласен(а).

Подпись законного представителя _____ / _____ / дата _____

расшифровка

Олимпиада для дошкольников (5 лет)

“Математические ступеньки”

1

Только один из этих монстров может сниматься в кино.
Найдите этого монстра по описанию.

У него два глаза

У него две ноги

У него нет крыльев

У него одна голова



2

Расставьте монстров по росту от большего к меньшему.
Ответ запишите в бланк, например: А, Б, В, Г...



3

Решите ребус. В бланк ответов запишите ответ.

$$\begin{array}{c}
 \text{Blue monster} + \text{Blue monster} = 4 \\
 \text{Red monster} + \text{Red monster} = 10
 \end{array}$$

$$\text{Red monster} + \text{Blue monster} = ?$$

4

Рассмотрите картинку. Ответьте на вопросы.
В бланк для ответов запишите, например: А-1; Б-4; В-6...



А

Сколько людей держат в руках зонтик?

Б

Сколько людей стоят в луже?

В

Сколько людей слева от лужи?

5

Подберите к картинке правильный пример:

A $4+3=7$

B $3+3=6$

B $2+3=5$

Г $3+1=4$



6

Если смотреть на окно с улицы, то оно выглядит так:



Как выглядит это окно, если посмотреть на него из комнаты? Выберите подходящий вариант:

A



B



B

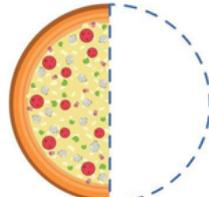
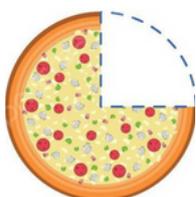
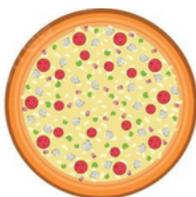


Г

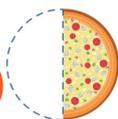


7

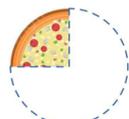
Посмотрите на картинки. Подумайте, какой кружок должен быть на месте пропуска:



A



B



B



8

Посмотрите на весы. Какие фрукты нужно положить на последние весы, чтобы фрукты весили одинаково на обеих чашах весов?



А



Б



В

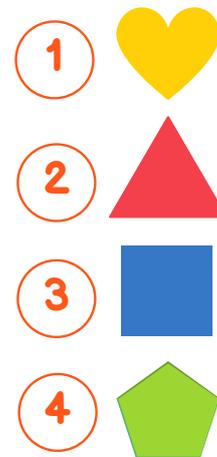


9

Дополните таблицу фигурами так, чтобы они не повторялись ни в одном из рядов.

В бланк для ответов запишите, например: А-1; Б-2; В-3...

А			
		Б	
	Б		Г



10

Звери собирали для мам цветы на лугу. Они решили разделить цветы. Зайкам - одуванчики, белкам - ромашки. Сколько одуванчиков соберет каждый зайка и сколько ромашек соберёт для мамы каждая белка?

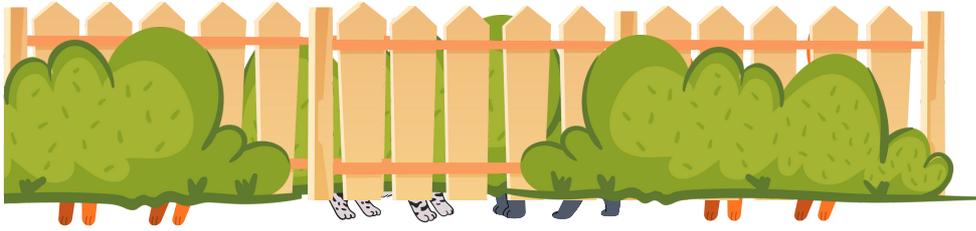
В бланк запишите ответ, например: 3 (зайки) - 5, Б - 2.



Олимпиада для дошкольников (6 лет)

«Математические ступеньки»

1 Сколько котят спряталось за забором?



- А 5 Б 10
 В 4 Г 8

2 Разделите тарелки с мандаринами так, чтобы Роме и Лене досталось мандаринов поровну.

В бланк для ответов запишите, например: Лена -А,Б, Рома -В,Г.



А



Б



В



Г



3 Посмотрите на рисунок справа. Какую пару варежек сняли первой, какую второй, третьей и четвертой?

В бланк ответов запишите, например: 1-А, 2-Б...



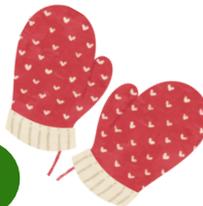
Б



В



Г



4 Чему равна сумма  и  Если: $\text{green ornament} + 4 = 7$

В бланк ответов запишите только сумму двух неизвестных слагаемых.

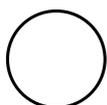
$$8 - \text{blue ornament} = 2$$

5 Птички сидели на кормушке, а затем две улетели. Решите примеры и узнайте, остались ли птицы кушать и сколько их?

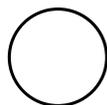
В бланк ответов запишите число оставшихся птиц.



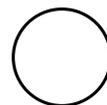
-2



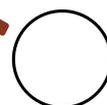
+4



+2



-5



6

Сколько понадобится треугольников, чтобы сделать цветок?



7

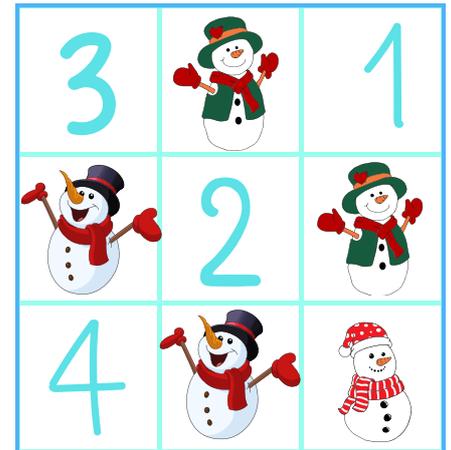
В лесу живет лисиц и сов поровну. При этом медведей меньше, чем сов, а ежей больше, чем лисиц. Кого в лесу обитает больше всего?



8

Посмотрите на картинку. Вставьте недостающие рисунки снеговиков, чтобы ни один снеговик в ряду не повторился.

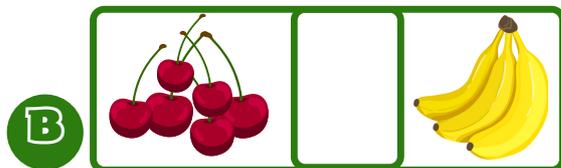
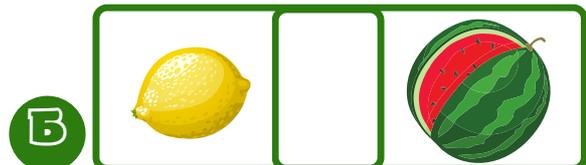
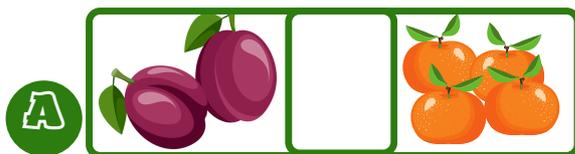
В бланк ответов запишите, например: 1-А, 2-Б...



9

Посмотрите на рисунки, расставьте знаки $>$, $<$ или $=$

В бланке ответов перечислите знаки, например, А $<$...



10

Девочка делала своим куклам бантики. Кукле Маше она отрезала ленту длиной 7 см, кукле Соне - на 3 см длиннее, чем у Маши, а кукле Лизе на 2 см короче, чем у Сони. Какова длина ленты у куклы Лизы?



Критерии оценки

Номер вопроса	Количество баллов	Номер вопроса	Количество баллов
5 лет		6 лет	
1	1	1	1
2	1	2	2
3	2	3	2
4	3	4	2
5	2	5	3
6	2	6	1
7	1	7	2
8	3	8	4
9	4	9	2
10	4	10	2