

Олимпиада по математике для учащихся 3-5 классов.

Составила Загретдинова Т.О. - учитель начальных классов.

Пояснительная записка.

Олимпиада по математике для учащихся 3-5 классов составлена с учетом возрастных особенностей в рамках проведения Предметной недели в МБОУ «Школа-интернат №4 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» г. Перми.

Задания в олимпиаде даны различной сложности для того, чтобы, с одной стороны, предоставить практически каждому ее участнику возможность выполнить наиболее простые из них, с другой стороны, достичь одной из основных целей олимпиады – определения наиболее способных участников.

Задания ориентированы как на учащихся 3-5-х классов. В 5 классе задания усложняются за счёт увеличения чисел в заданиях. Учащиеся выполняют всю работу и имеют возможность попробовать свои силы и в заданиях разного уровня сложности. За выполнение заданий начисляются баллы.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3б	1б	1б	1б	1б	1б	1б	1б	4б	2б

Правила проведения олимпиадной работы

Для проведения работы должна быть создана спокойная, доброжелательная обстановка. Перед началом работы обучающиеся должны быть ознакомлены с инструкцией по её выполнению.

Учитель имеет права по ходу выполнения работы давать краткие комментарии обучающимся, испытывающим затруднения или чувство психологического дискомфорта.

Проведение работы осуществляется в течение 1 урока

В кабинете на видном месте должны находиться часы для ориентации обучающихся во времени.

Олимпиадные задания по математике

3-4 класс

Фамилия _____ Имя _____

1. Зачеркни лишнее число в каждой строчке.

А) 5 10 11 15 20

Б) 19 30 40 20

В) 16 12 13 24

2. Вставь вместо точек цифры, чтобы получились слова
С ... ЖКА ... ЯНИН СМОР ... А ... ЛИЦА

3. Укажи, кто самый тёмный, если лошадь темнее коровы, корова темнее собаки

А) лошадь

Б) корова

В) собака

4. Укажи, кто выше всех, если Тоня выше Юли, но ниже Вали.

А) Тоня

Б) Юля

В) Валя

5. Сколько кроликов в клетке, если снизу видны 24 лапы, а сверху 12 кроличьих ушей?

А) 24

Б) 12

В) 6

Г) 3

6. Боря гостил в деревне неделю и 2 дня. Сколько всего дней гостил Боря в деревне?

А) 7

Б) 9

В) 12

7. Верёвку разрезали в 5 местах. Сколько частей получилось?

А) 5

Б) 4

В) 6

8. Гусь весит 12 кг. Сколько он будет весить, если он встанет на 1 ногу?

А) 6 кг

Б) 11 кг

В) 12 кг

9. Вставь вместо точек +, -, чтобы выражение стало верным.

$$5 \dots 4 \dots 8 = 1$$

$$6 \dots 3 \dots 1 = 8$$

$$11 \dots 4 \dots 2 = 5$$

$$12 \dots 5 \dots 3 = 14$$

10. Выбери нужный вопрос к задачке.

1) На льдине играли 5 пингвинов. К ним приплыли ещё 3 пингвина.

А) Сколько мячей катали пингвины?

Б) Сколько пингвинов стало на льдине?

В) Сколько пингвинов уплыло?

Г) Сколько пингвинов осталось?

2) Вера съела 7 бананов, а Юля на 2 банана больше.

А) Сколько яблок было у детей?

Б) Сколько бананов съела Юля?

В) На сколько больше бананов съела Вера, чем Юля?

Олимпиадные задания по математике

5 В класс

Фамилия _____ Имя _____

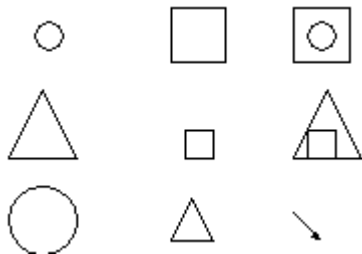
1. Саша решил прогуляться и пошёл по левому берегу ручья. Он 3 раза переходил этот ручей. На каком берегу он оказался?

- А) левый Б) правый

2. Найди закономерность и вставь числа.

- А) 65, 60, 55, __, 45, 40, 35
Б) 3, 6, __, 12, 15, 18
В) 28, __, 32, 34, __, 38, 40

3. Найдите закономерность и нарисуйте третью фигурку в нижнем ряду вместо стрелки.



4. Серёжа задумал число, прибавил к нему 8, от результата отнял 5 и получил 3. Какое число он задумал?

- А) 5 Б) 3 В) 2 Г) 1 Д) 0

5. Вставь вместо точек цифры, чтобы получились слова
С ... ЖКА ... ЯНИН СМОР ... А ... ЛИЦА

6. Укажи, кто самый тёмный, если лошадь темнее коровы, корова темнее собаки

А) лошадь Б) корова В) собака

7. Укажи, кто выше всех, если Тоня выше Юли, но ниже Вали.

А) Тоня Б) Юля В) Валя

8. Выбери нужный вопрос к задачке.

1) На льдине играли 5 пингвинов. К ним приплыли ещё 3 пингвина.

А) Сколько мячей катали пингвины?

Б) Сколько пингвинов стало на льдине?

В) Сколько пингвинов уплыло?

Г) Сколько пингвинов осталось?

2) Вера съела 7 бананов, а Юля на 2 банана больше.

А) Сколько яблок было у детей?

Б) Сколько бананов съела Юля?

В) На сколько больше бананов съела Вера, чем Юля?

9. Сколько кроликов в клетке, если снизу видны 24 лапы, а сверху 12 кроличьих ушей?

А) 24 Б) 12 В) 6 Г) 3

10. Боря гостил в деревне неделю и 2 дня. Сколько всего дней гостил Боря в деревне?

А) 7 Б) 9 В) 12

Олимпиадные задания по математике

5 Б класс

Фамилия _____ Имя _____

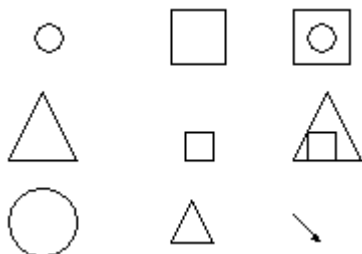
1. Саша решил прогуляться и пошёл по левому берегу ручья. Он 4 раза переходил этот ручей. На каком берегу он оказался?

- А) левый Б) правый

2. Найди закономерность и вставь числа.

- А) 65, 60, 55, __, 45, 40, 35
Б) 3, 6, __, 12, 15, 18
В) 28, __, 32, 34, __, 38, 40

3. Найдите закономерность и нарисуйте третью фигурку в нижнем ряду вместо стрелки.



4. Серёжа задумал число, прибавил к нему 42, от результата отнял 8 и получил 34. Какое число он задумал?

- А) 5 Б) 38 В) 42 Г) 1 Д) 0

5. Вставь вместо точек цифры, чтобы получились слова
С ... ЖКА ... ЯНИН СМОР ... А ... ЛИЦА

6. Укажи, кто самый тёмный, если лошадь темнее коровы, корова темнее собаки

А) лошадь Б) корова В) собака

7. Укажи, кто выше всех, если Тоня выше Юли, но ниже Вали.

А) Тоня Б) Юля В) Валя

8. Выбери нужный вопрос к задачке.

1) На льдине играли 5 пингвинов. К ним приплыли ещё 3 пингвина.

А) Сколько мячей катали пингвины?

Б) Сколько пингвинов стало на льдине?

В) Сколько пингвинов уплыло?

Г) Сколько пингвинов осталось?

2) Вера съела 7 бананов, а Юля на 2 банана больше.

А) Сколько яблок было у детей?

Б) Сколько бананов съела Юля?

В) На сколько больше бананов съела Вера, чем Юля?

9. Сколько кроликов в клетке, если снизу видны 36 лапы, а сверху 18 кроличьих ушей?

А) 24 Б) 12 В) 6 Г) 9

10. Боря гостил в деревне неделю и 4 дня. Сколько всего дней гостил Боря в деревне?

А) 7 Б) 11 В) 12