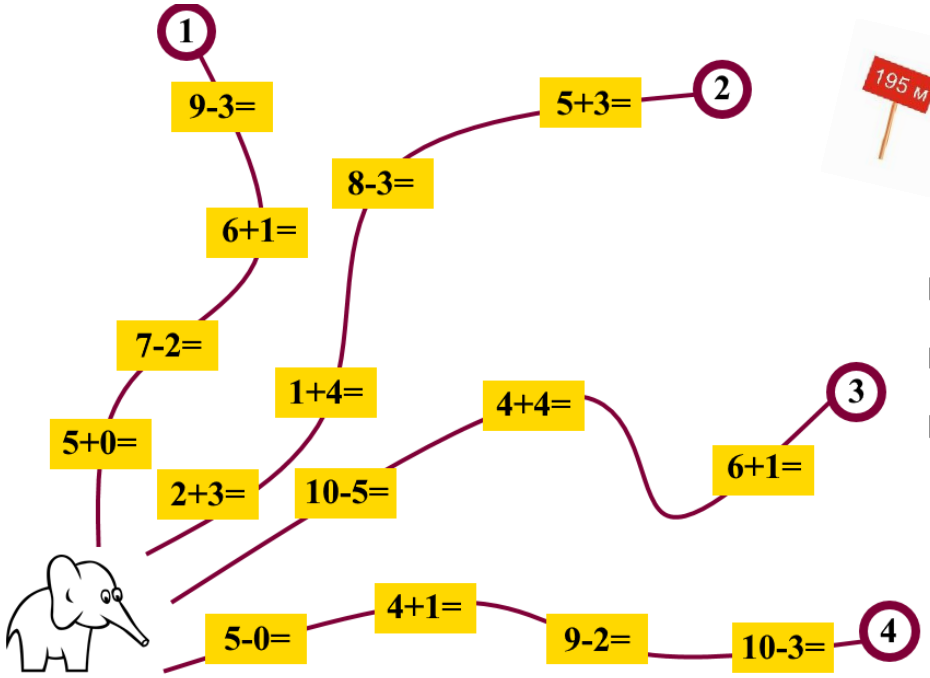
Лист 1 – **Задания**
Дата проведения: **3 декабря 2020 года**
Возрастная группа: **1 класс**
Время проведения: **60 минут**
Конкурсное задание состоит из **15 вопросов**.
Количество верных ответов **один!**

I дистанция

1. Слонёнок стоит на распутье 4-х дорог. Он может пойти только по той дороге, где в каждой клетке результат примера равен 5 или 7. Выбери этот путь. В ответ запиши его номер.

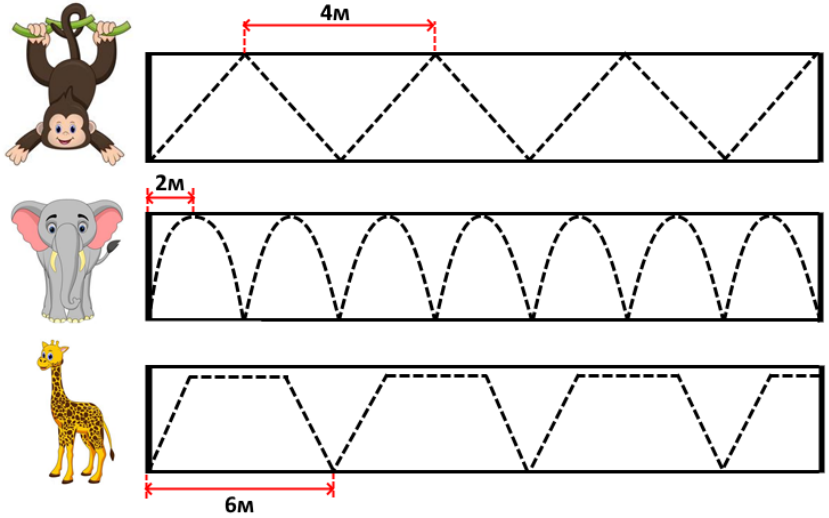


2. Слонёнок с друзьями участвовали в соревновании, состоящем из двух состязаний: метание кокоса и поедание бананов. Результаты друзей в баллах представлены в таблице. Посчитай итоговый балл для каждого спортсмена. Кто из друзей по итогам соревнования какое место занял? Выбери верное соответствие.

	Метание кокоса, *баллы*	Поедание бананов, *баллы*	Итоговый балл
Слонёнок	3	5	
Мартышка	1	6	
Львёнок	2	4	
Жираф	5	4	

(1) 1м - Львёнок, 2м - Мартышка, 3м - Слонёнок, 4м - Жираф
(2) 1м - Мартышка, 2м - Слонёнок, 3м - Жираф, 4м - Львёнок
(3) 1м - Жираф, 2м - Слонёнок, 3м - Львёнок, 4м - Мартышка
(4) 1м - Жираф, 2м - Слонёнок, 3м - Мартышка, 4м – Львёнок

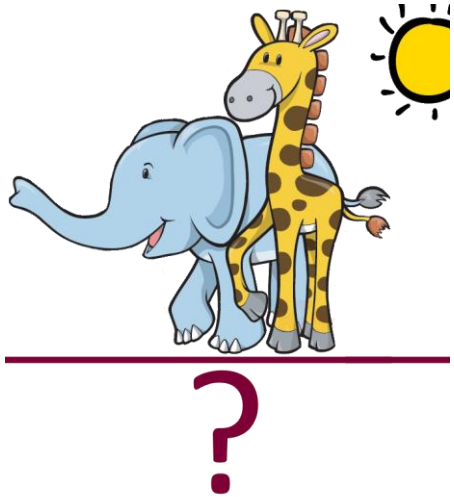
3. Иногда Мартышка, Слонёнок и Жираф ходят к водопаду. На рисунке изображён маршрут каждого из друзей, а также сколько метров составляет один фрагмент дороги каждого. Посчитай, сколько метров проходит каждый из друзей. Расположи животных в порядке убывания этого расстояния. Выбери верный ответ.

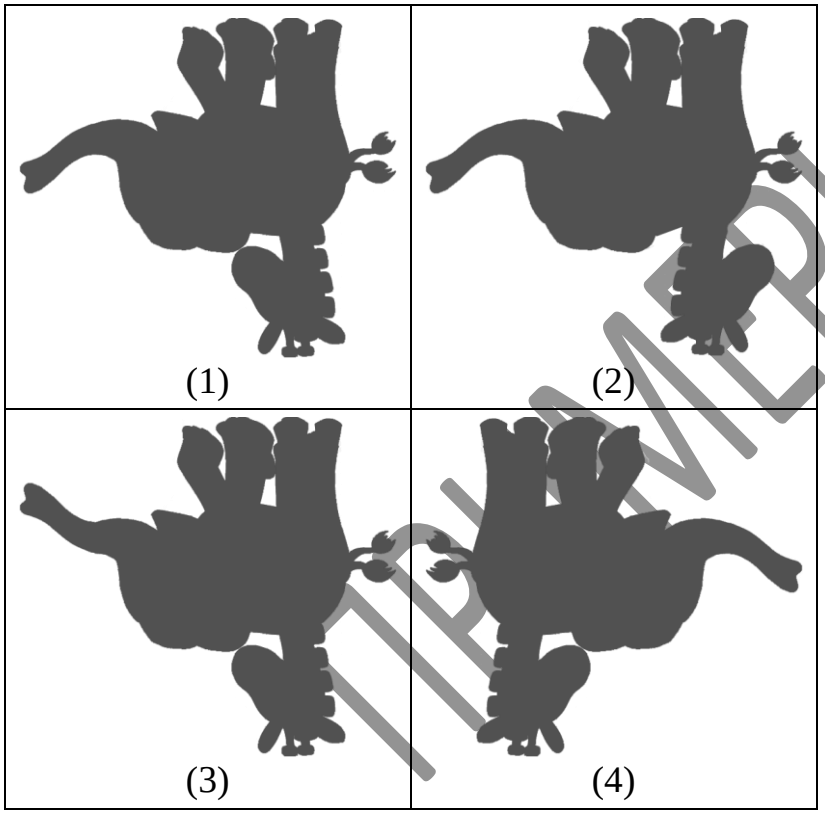


(1) Жираф, Слонёнок, Мартышка
(2) Слонёнок, Жираф, Мартышка
(3) Мартышка, Жираф, Слонёнок
(4) Слонёнок, Мартышка, Жираф

ПРИМЕР ЗАДАНИЙ

4. Рассмотри картинку и найди правильную тень Слонёнка и Жирафа.



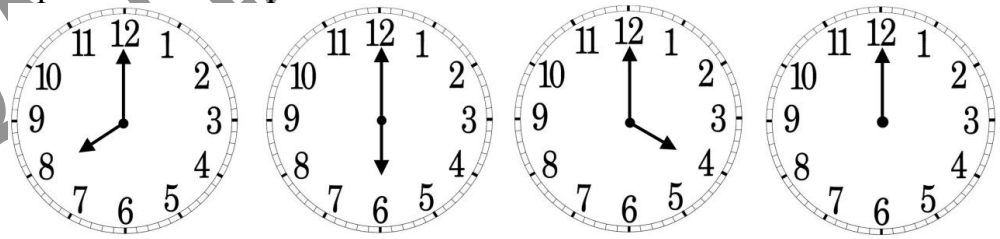


5. Слонёнок, Жираф, Львенок и Мартышка сажали бананы, мандарины и кокосы. Слонёнок и Жираф сажали одно и то же, Львенок и Мартышка – разное, но каждый из них сажал что-то одно. Жираф и Львёнок не сажали бананы. Львёнок не сажал кокосы. Кто сажал мандарины?

(1) Слонёнок (2) Жираф (3) Львёнок (4) Мартышка

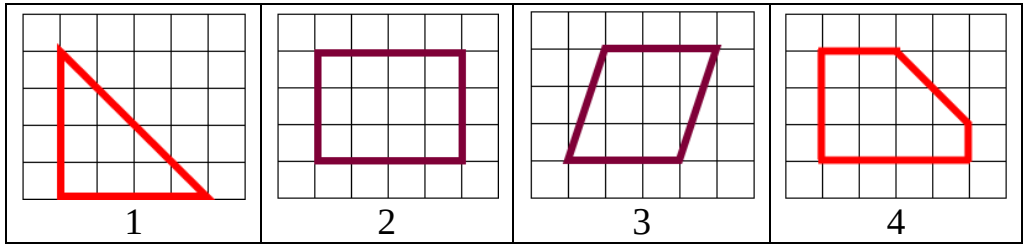
II дистанция

6. Учитывая представленную закономерность, выбери, на какое число будет направлена часовая стрелка на четвертых часах?



(1) 12 (2) 2 (3) 10 (4) 3

7. Слонёнок рисовал фигуры на клетчатой бумаге. Чему равна площадь каждой фигуры (количество занятых клеточек)? Выбери верное соответствие.

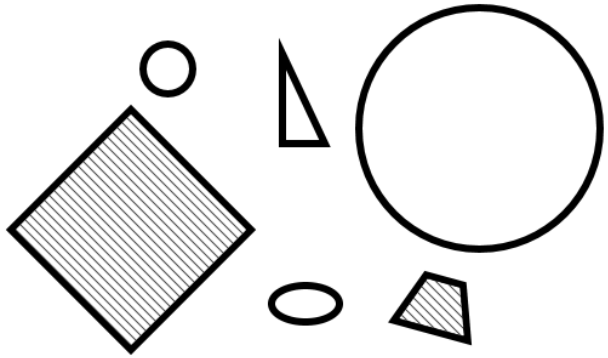


А. 10 Б. 8 В. 9 Г. 12

(1) 1-Б, 2-Г, 3-В, 4-А
(2) 1-Г, 2-Б, 3-В, 4-А
(3) 1-В, 2-Г, 3-Б, 4-А
(4) 1-А, 2-Г, 3-В, 4-Б

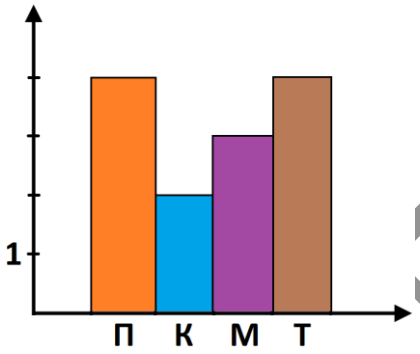
ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ

8. Выбери, на какие две группы нельзя разделить все представленные фигуры.



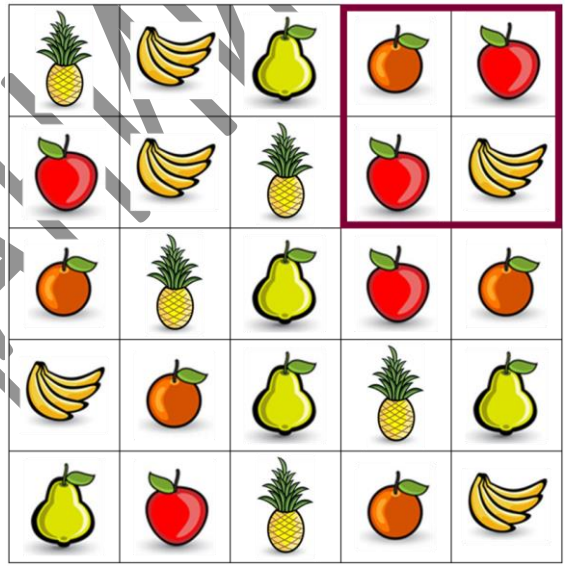
(1) Большие и маленькие
(2) Со штриховкой и без штриховки
(3) Фигуры с углами и фигуры без углов
(4) Треугольники и четырехугольники

9. Слонёнок – начинающий коллекционер, он собирает фарфоровые фигурки животных. Пока в его коллекции есть фигурки пингвинов (П), китов (К), медведей (М) и тигров (Т). Количество фигурок представлено на диаграмме. Рассмотри её и выбери неверное утверждение.



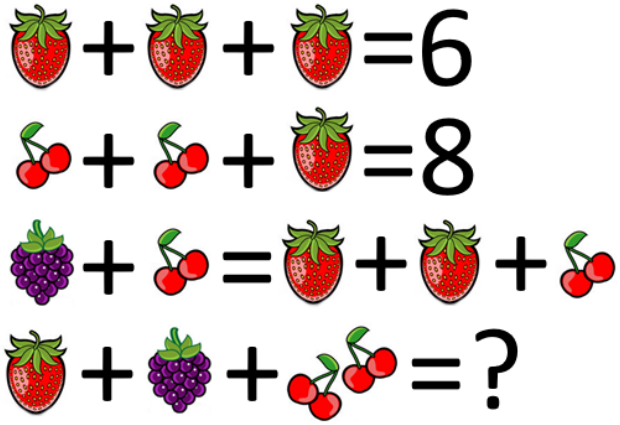
(1) Фигурок медведей больше, чем китов, но меньше, чем тигров.
(2) Всего у Слонёнка в коллекции 13 фигурок.
(3) Фигурок пингвинов и тигров поровну.
(4) Если бы Слонёнку подарили еще 2 фигурки китов, то их бы стало больше, чем всех остальных по отдельности.

10. Слонёнок с Мартышкой играют в интересную игру: перемещают по полю квадратную рамку так, чтобы в ней оказались все разные фрукты. Сколько таких перемещений будет? В ответ запиши число.



III дистанция

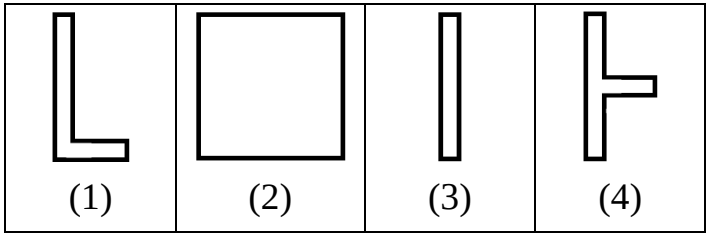
11. Реши «вкусные» примеры. В ответ запиши, какое число должно стоять вместо знака вопроса.



ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ

12. Дома у Слонёнка в дверях необычные замочные скважины, которые открываются универсальным ключом. Какой замочной скважины у Слонёнка нет?





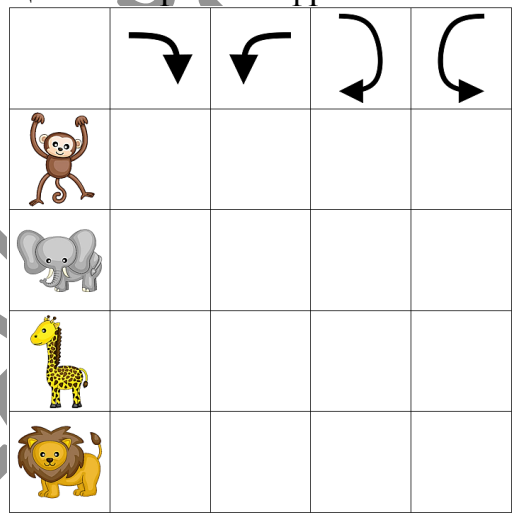
13. Слонёнок и Мартышка любят играть в настольные игры. Мартышка всегда замечает интересную закономерность в поведении Слонёнка:

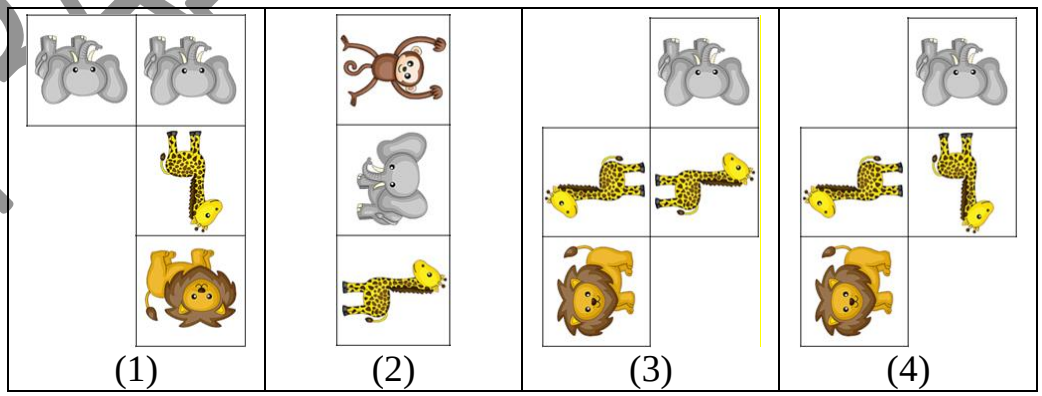
- если Слонёнок задумался, то через минуту он будет улыбаться;
- если Слонёнок сел на стул, то через минуту он задумается;
- если Слонёнок улыбается, то через минуту он будет ходить вокруг стола;
- если Слонёнок смотрит в потолок, то через минуту он сядет на стул;
- если Слонёнок ходит вокруг стола, то через минуту он будет смотреть в потолок.

Что будет делать Слонёнок через 11 минут, если сейчас он смотрит в потолок?

(1) будет улыбаться
(2) задумается
(3) сядет на стул
(4) будет ходить вокруг стола

14. Слонёнок с Мартышкой играют в интересную игру: поворачивают карточки с картинками из левого столбца в указанном в таблице направлении. Если расставить все карточки по такому правилу, какой фрагмент нельзя будет увидеть в таблице? Выбери этот фрагмент.





15. В Африке времена года «наоборот». Например, зима длится с июня по август. У Слонёнка и Мартышки день рождения в январе и июле. Известно, что январский именинник любит пироги с ананасами, а Мартышка родилась летом. Выбери верное утверждение:

(1) Слонёнок родился в январе.
(2) Мартышка не любит пирог с ананасами.
(3) Зимний именинник любит пироги с ананасами.
(4) Слонёнок родился зимой.

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ

Правильные ответы

Номер вопроса	1	2	3	4	5
Ответ	4	4	2	1	3

Номер вопроса	6	7	8	9	10
Ответ	2	1	4	4	6

Номер вопроса	11	12	13	14	15
Ответ	12	1	3	3	4

ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ