

Прочитай и ответь

Прочитай задачу сам. Обведи ответ в рамке. Одну задачу можно читать вслух вместе.

1. Миша выше Коли. Коля выше Ани. Кто ниже всех?

Миша

Коля

Аня

2. Шар лежит левее куба. Мяч лежит правее куба. Что лежит посередине?

шар

куб

мяч

3. В корзине три яблока. Все они красные, кроме одного. Сколько красных яблок?

1

2

3

4. У лесенки пять ступенек. Кот сидит на второй ступеньке снизу. На какой он ступеньке, если считать сверху?

2

3

4

5. В коробке только круглые пуговицы. Одна из них синяя. Какой формы синяя пуговица?

круглая

квадратная

не знаю

6. У Иры, Светы и Нади три платья: синее, зелёное и красное. Света в зелёном. Ира не в синем. Какое платье у Нади?

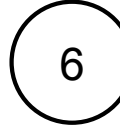
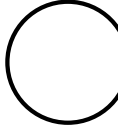
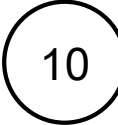
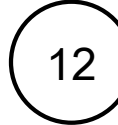
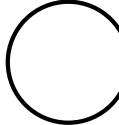
синее

зелёное

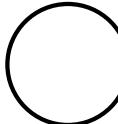
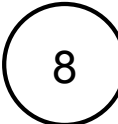
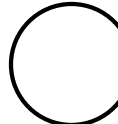
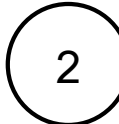
красное

Числовые ряды

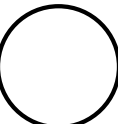
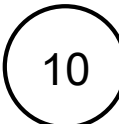
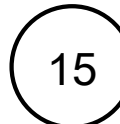
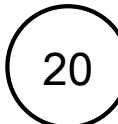
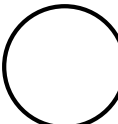
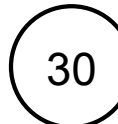
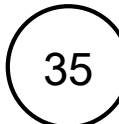
Найди, как меняются числа, и впиши пропущенные в пустые кружки.
В рамку справа запиши правило, например «+10».

1.       

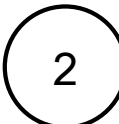
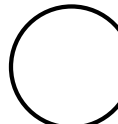
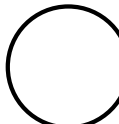
правило 

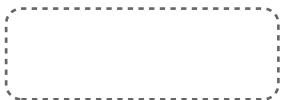
2.       

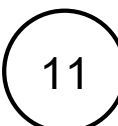
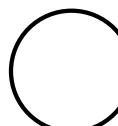
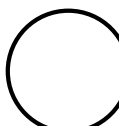


3.       

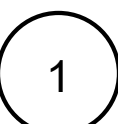
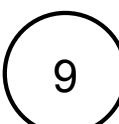
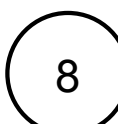
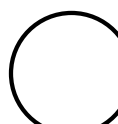
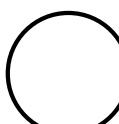


4.       



5.       



6.       

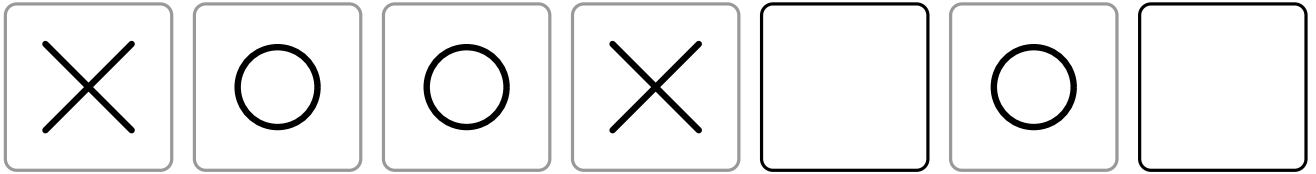


Дорисуй ряд

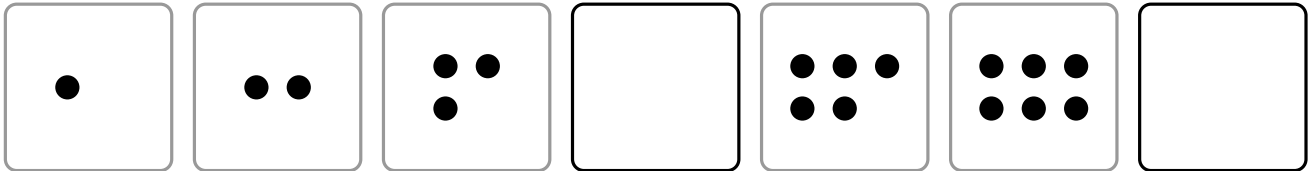
Что повторяется или меняется? Нарисуй в пустых квадратах то, что там должно быть.

Выбирать не из чего — рисуешь сам.

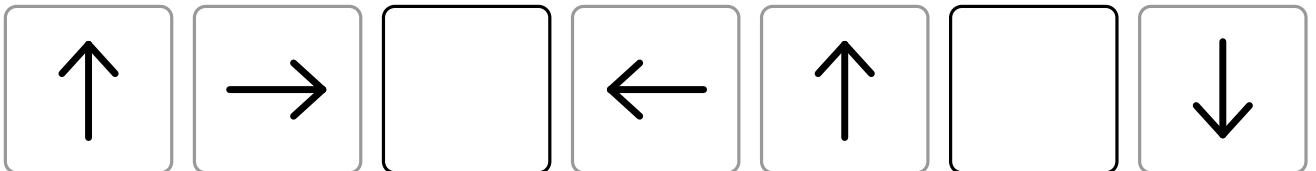
1.



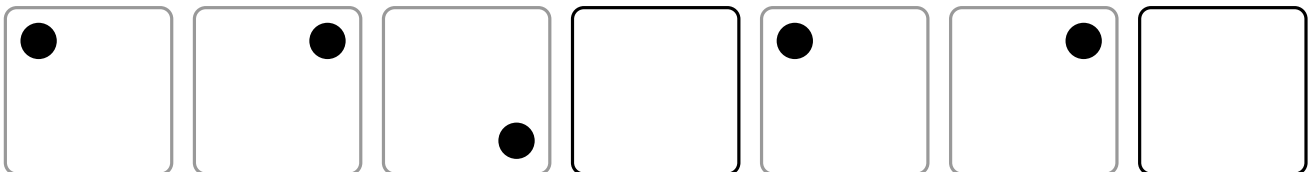
2.



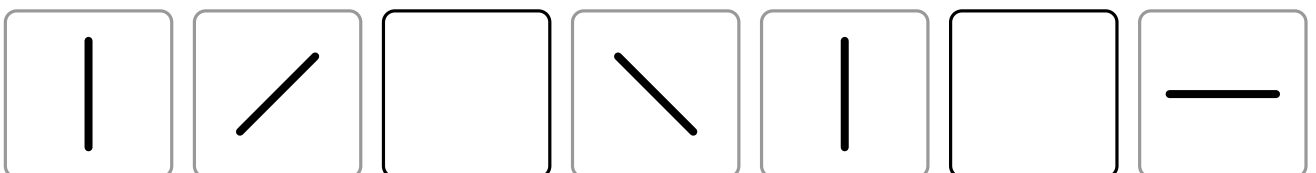
3.



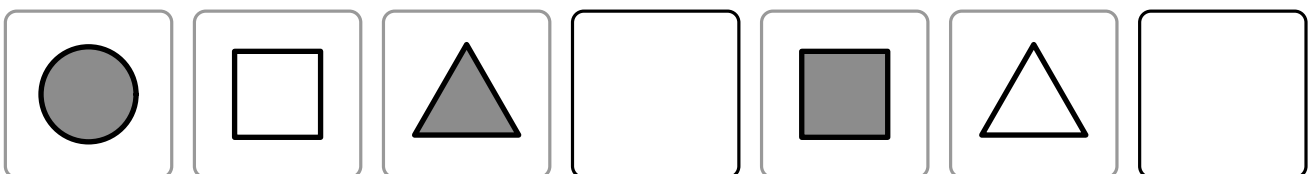
4.



5.



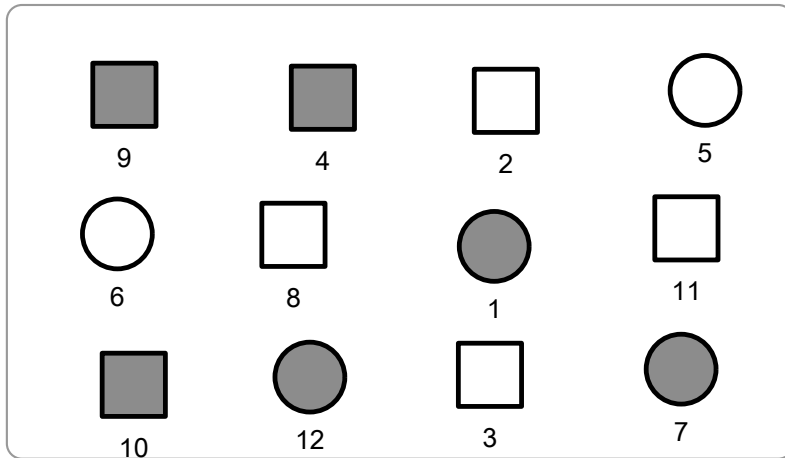
6.



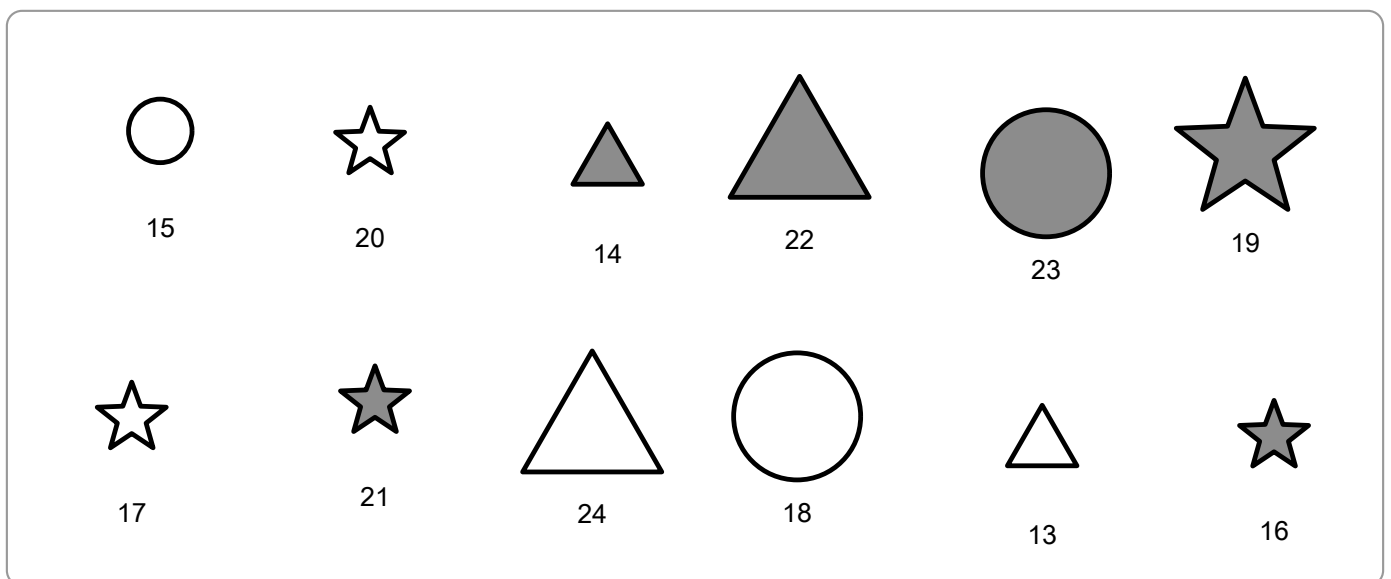
Раздели на группы

Для каждой фигуры найди нужную клетку таблицы и запиши туда номер фигуры.
Во второй задаче закрашена фигура или нет — не важно: смотри на размер и форму.

А. Круги и квадраты: закрашенные и пустые



Б. Большие и маленькие: круги, треугольники, звёзды

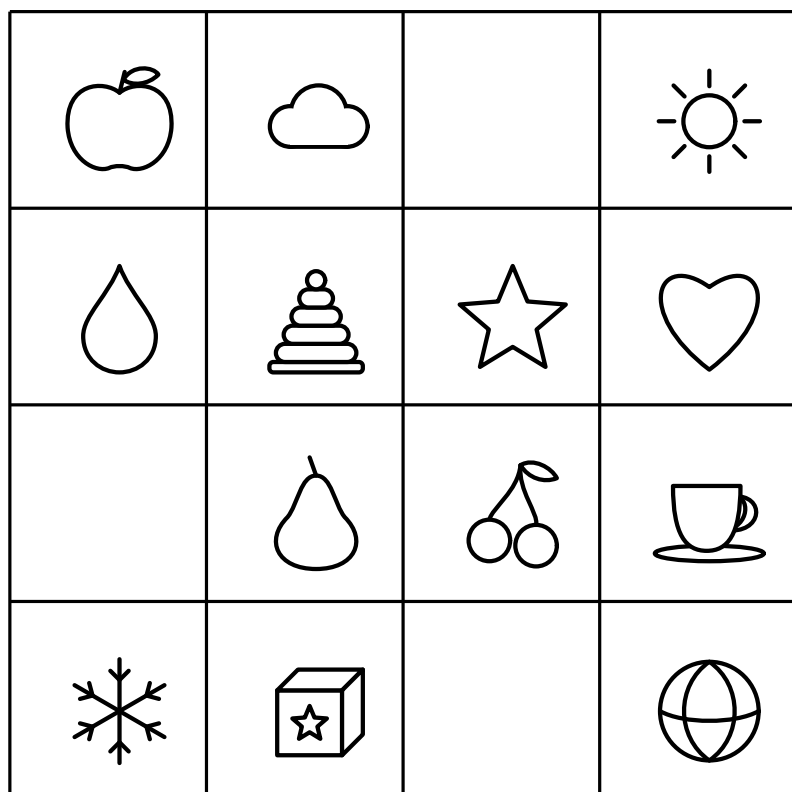


большие			
маленькие			

Вверху, внизу, слева, справа

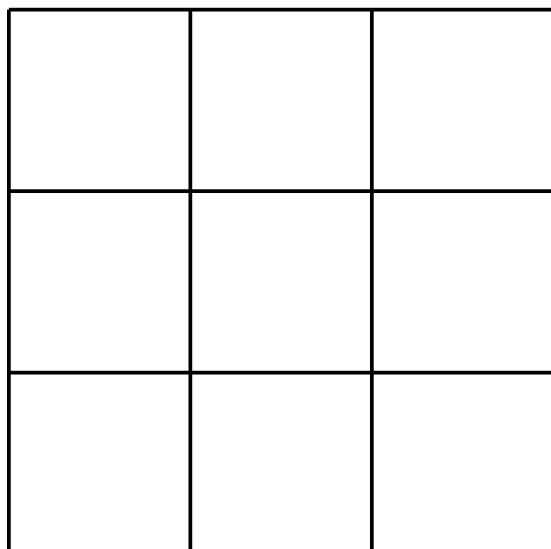
А. Найди картинку по подсказке и напиши в её клетке номер подсказки.

Б. Нарисуй фигуры в пустой сетке по порядку, как сказано.



1. Что нарисовано в левом верхнем углу?
2. Что нарисовано в правом нижнем углу?
3. Что нарисовано прямо под яблоком?
4. Что нарисовано справа от груши?
5. Что нарисовано прямо над мячом?
6. Что стоит между звездой и каплей?

Б. Нарисуй в сетке:

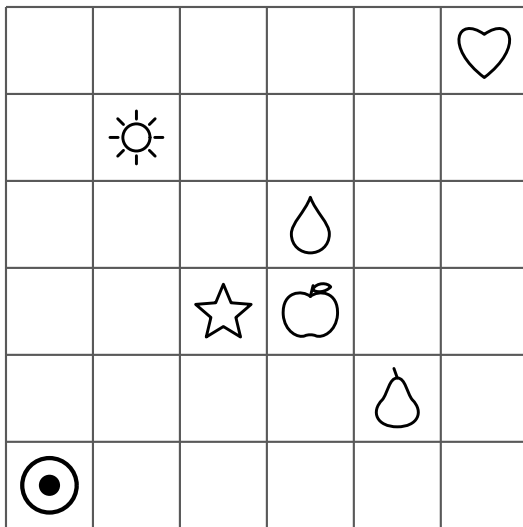


1. В центре нарисуй круг.
2. В левом нижнем углу — треугольник.
3. Над кругом — квадрат.
4. Справа от треугольника — крестик.
5. В правом верхнем углу — звёздочку.

Шагай по стрелкам

Поставь палец на кружок «старт». Одна стрелка — один шаг на соседнюю клетку.
Где закончился путь? Обведи эту картинку.

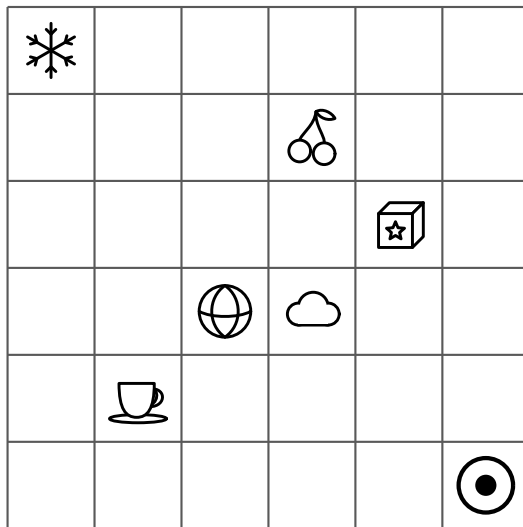
1.



старт — кружок с точкой



2.

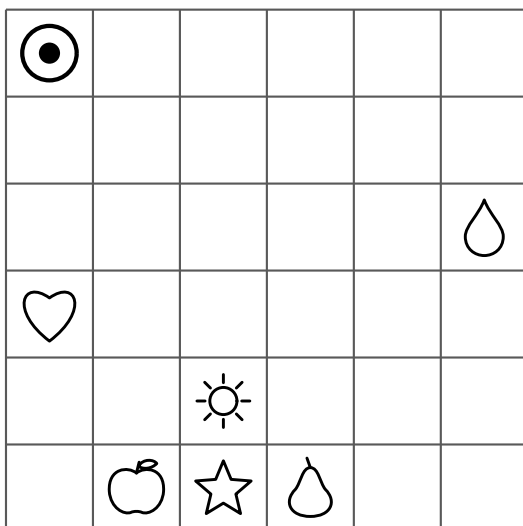


старт — кружок с точкой



В задачах 3 и 4 число перед стрелкой — сколько шагов сделать: «3 →» = три шага вправо.

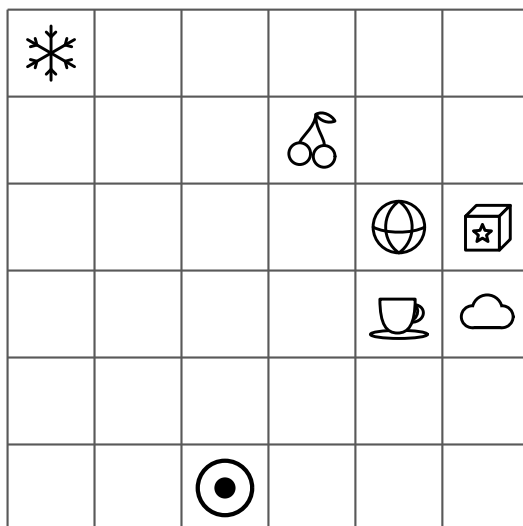
3.



старт — кружок с точкой



4.



старт — кружок с точкой



Шифровка

Под каждым значком в ключе стоит буква. Расшифруй слова: впиши буквы в клетки.

Внизу наоборот: нарисуй значки под буквами.

○	□	△	☆	♥	×	◇	~	⊙	✓	↑	=
А	К	О	Т	Л	С	Ш	И	Р	М	Н	У

Расшифруй:

- △ ☆

□ □ □
- ♥ ~ × ○

□ □ □ □
- ◇ ○ ⊙

□ □ □
- × ♥ △ ↑

□ □ □ □
- ◇ □ △ ♥ ○

□ □ □ □ □

Зашифруй:

- М И Р

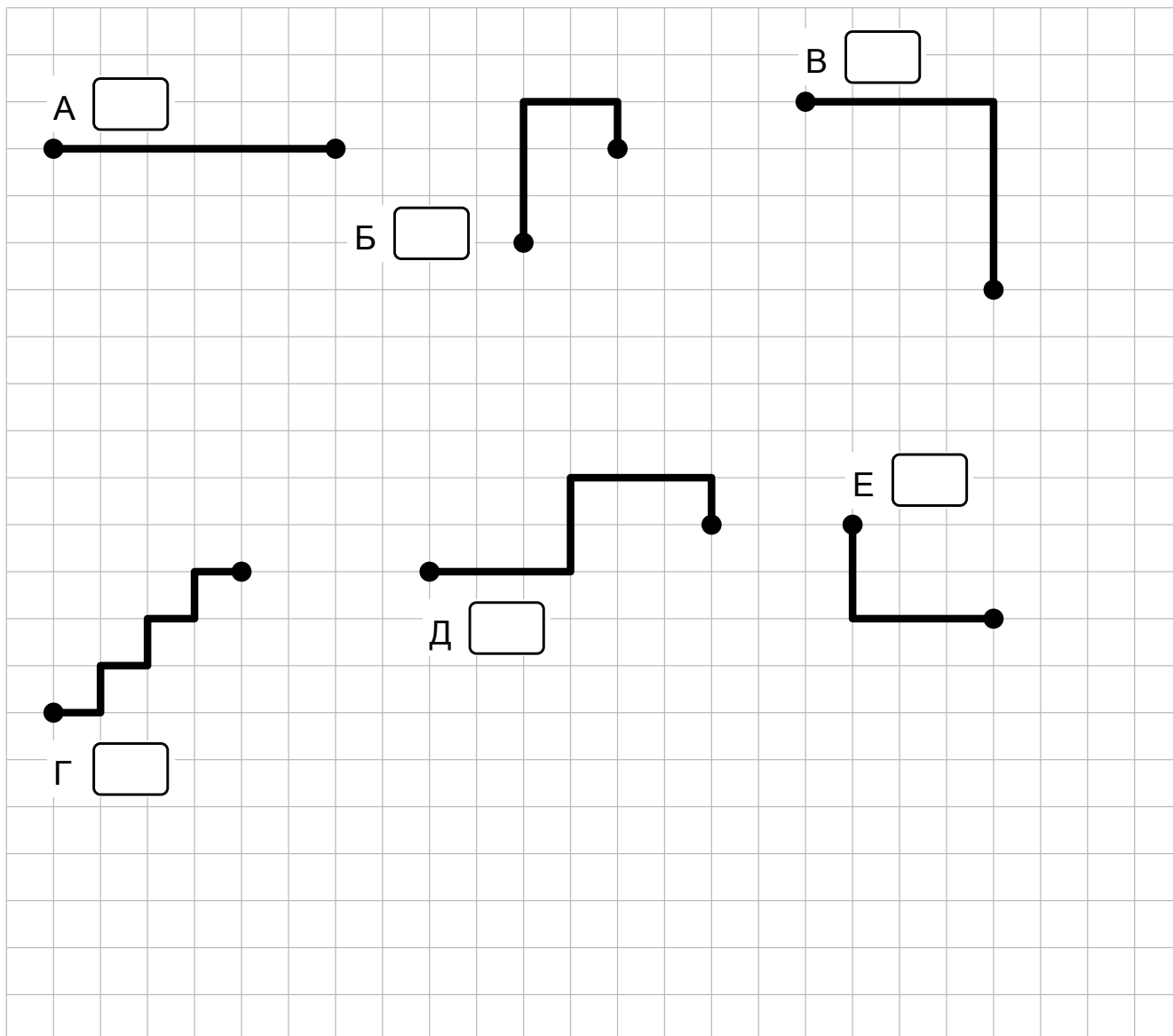
□ □ □
- У Т К А

□ □ □ □

Сколько клеток длиной?

Посчитай, сколько сторон клеток в каждой линии. Запиши число в окошко.

Считай все кусочки линии: и прямые, и те, что после поворота.



1. Какая линия самая длинная? _____
2. Какая самая короткая? _____
3. Какие две линии одной длины? _____ и _____
4. Начерти на свободном месте линию на 2 клетки длиннее линии Е.

Ответы

Лист для взрослого. Отрежьте или уберите его до занятия.

Лист 1. Прочитай и ответь

1 — Аня, 2 — куб, 3 — 2, 4 — 4, 5 — круглая, 6 — синее. В задаче 4 «вторая снизу» из пяти — это четвёртая сверху.

Лист 2. Числовые цепочки

- 1) 8, 14; правило: +2
- 2) 11, 5; правило: -3
- 3) 5, 25; правило: +5
- 4) 8, 10; правило: +1, +2, +1, +2...
- 5) 16, 22; правило: +1, +2, +3, +4...
- 6) 7, 4; правило: через одно: 1, 2, 3... и 9, 8, 7...

Лист 3. Дорисуй ряд

- 1) кружок; крестик
- 2) 4 точки; 7 точек
- 3) стрелка вниз; стрелка вправо
- 4) точка внизу слева; точка внизу справа
- 5) палочка лежит; палочка наклонена вправо
- 6) пустой круг; закрашенный круг

Лист 4. Раздели на группы

А: пустые круги — 5, 6; закрашенные круги — 1, 7, 12; пустые квадраты — 2, 3, 8, 11; закрашенные квадраты — 4, 9, 10

Б: большие круги — 18, 23; большие треугольники — 22, 24; большие звёзды — 19; маленькие круги — 15; маленькие треугольники — 13, 14; маленькие звёзды — 16, 17, 20, 21

Лист 5. Вверху, внизу, слева, справа

А: 1 — яблоко; 2 — мяч; 3 — капля; 4 — вишня; 5 — чашка; 6 — пирамидка

Б: круг в центре; треугольник в левом нижнем углу; квадрат вверху посередине; крестик внизу посередине; звёздочка в правом верхнем углу (рисунок-ответ ниже).

Лист 6. Шагай по стрелкам

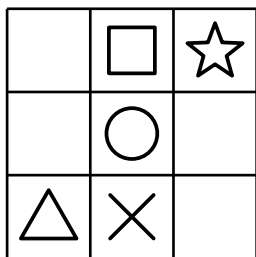
1 — яблоко; 2 — облако; 3 — звезда; 4 — мяч

Лист 7. Шифровка

Расшифровать: КОТ, ЛИСА, ШАР, СЛОН, ШКОЛА. Зашифровать — значки нарисованы ниже.

Лист 8. Сколько клеток длиной?

А — 6, Б — 6, В — 8, Г — 7, Д — 9, Е — 5. Самая длинная Д, самая короткая Е, одной длины А и Б. Новая линия — 7 клеток, любой формы.



лист 5, Б

МИР = ✓ ~ ⊙

УТКА = = ☆ □ ○

лист 7, зашифровать