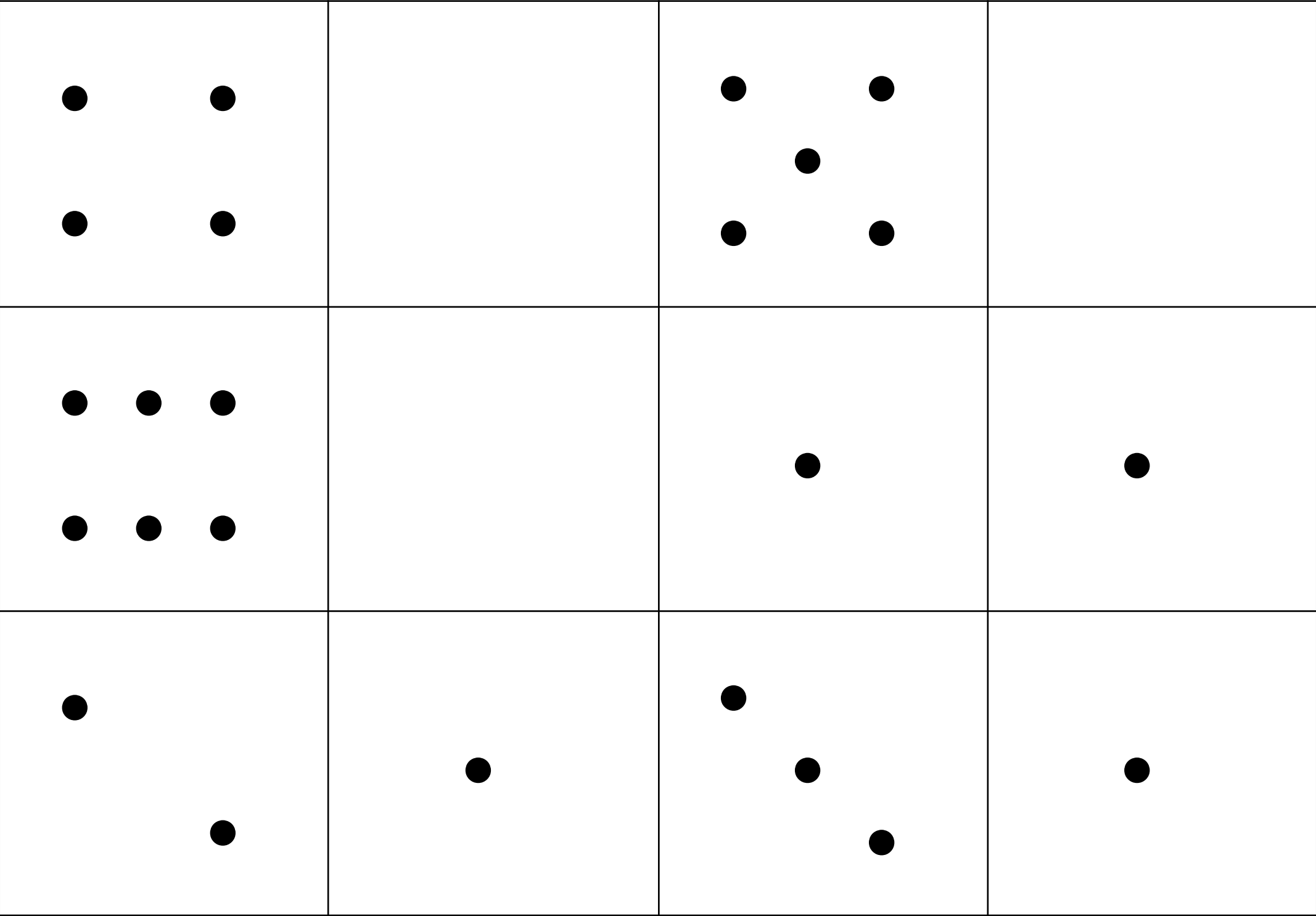
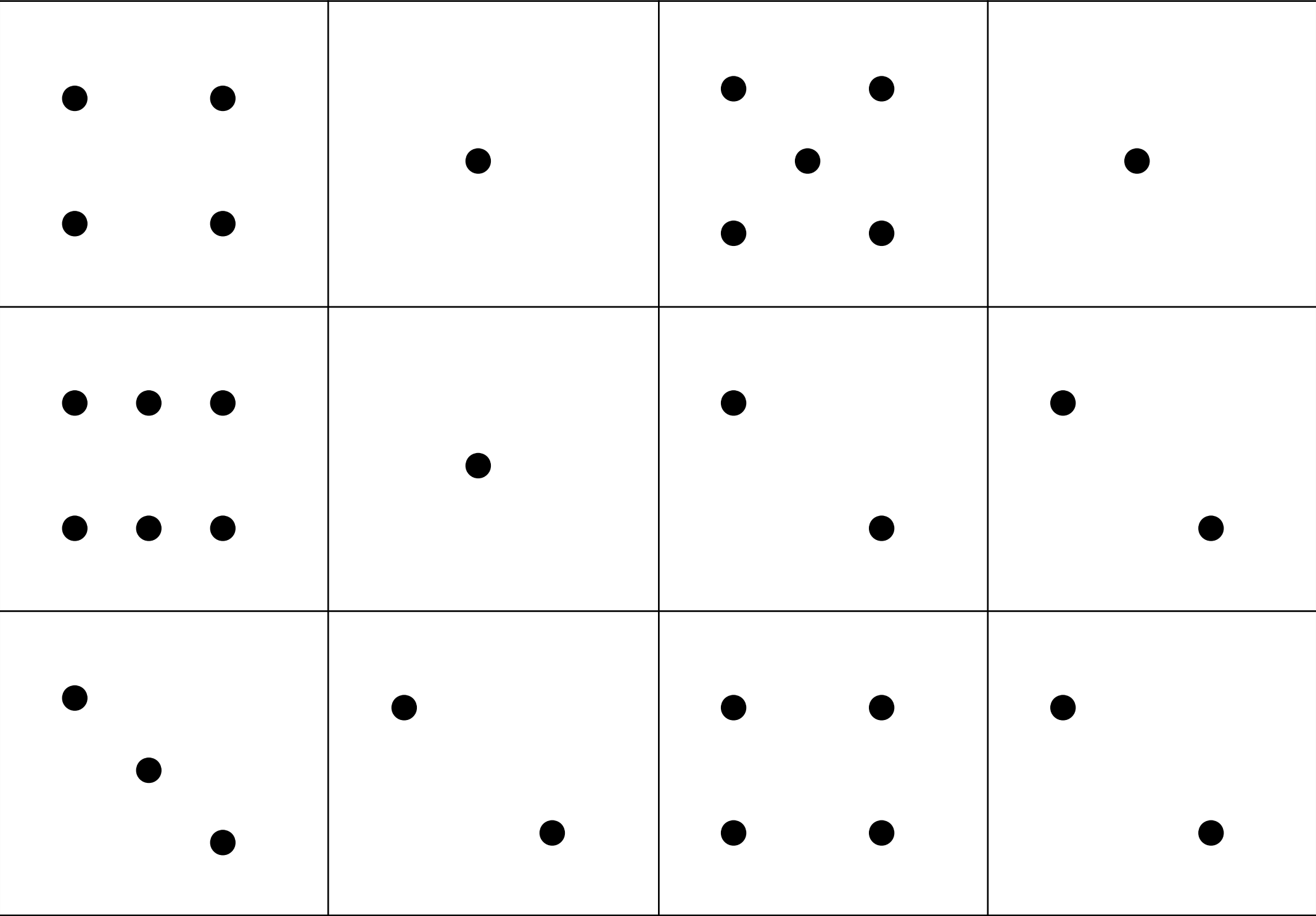
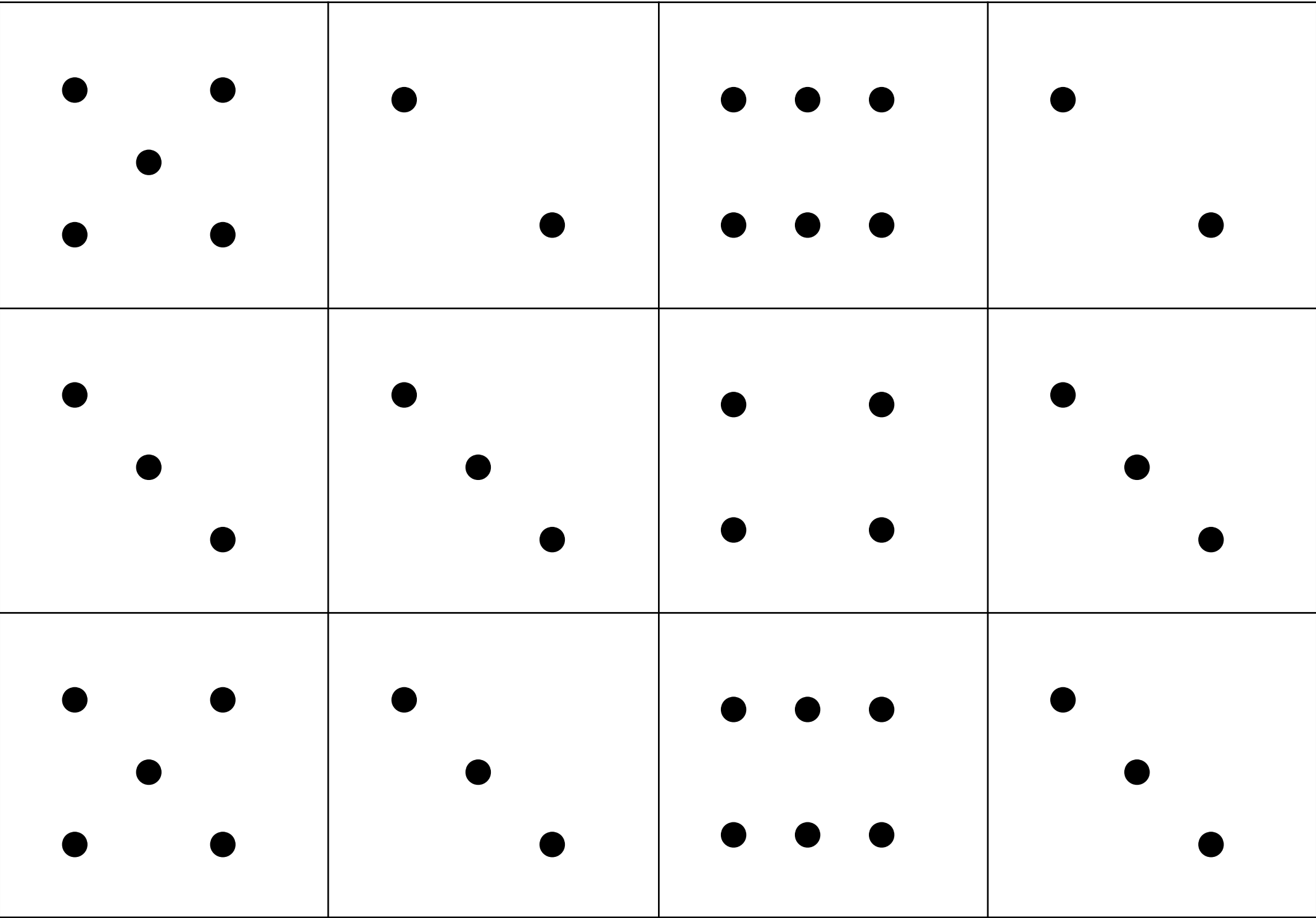
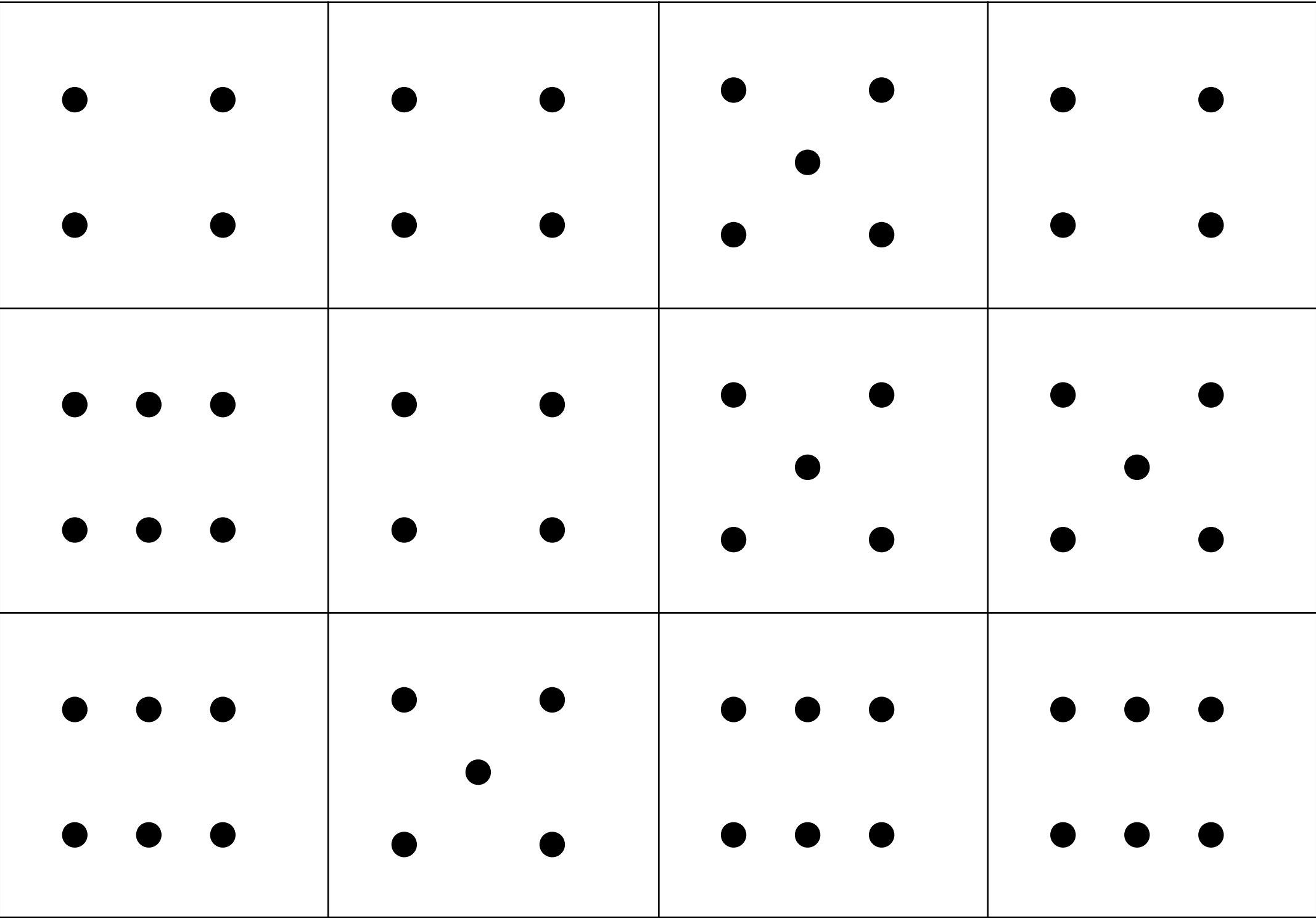












--	--	--	--

0:1

Стоящий на двух ногах гусь весит шесть килограмм. Сколько станет весить гусь, если подожмёт одну ногу?

0:0

Шахматная фигура «слонь» каждый чётный ход делает как слон, а каждый нечётный – как конь. Сначала слонь стоит в углу шахматной доски. За какое наименьшее число ходов он может побывать во всех угловых клетках доски?

0:3

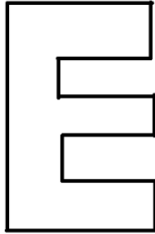
Если бы дыня весила вдвое больше, а арбуз - вдвое меньше, то они весили бы одинаково. Но арбуз весит на 9 килограмм больше дыни. Сколько весит дыня?

0:2

Юля написала 7 последовательных чисел. Сумма первых четырёх из них равна сумме последних трёх. Чему равно самое маленькое из этих чисел?

0:5

На какое наибольшее число частей можно разделить букву «Е» двумя прямыми? Покажите, как это сделать.



1:1

В январе некоторого года было 5 пятниц и 5 воскресений. Каким днём недели было 20 января этого года?

1:3

В Академгородке живёт 900 кошек. Из них треть серые и две трети полосатые. Оказалось, что в Академгородке живёт всего 20 серых кошек в полоску. Сколько в Академгородке кошек, которые и не серые, и не полосатые?

0:4

В канцелярии продают ручки и карандаши. Ручка стоит вдвое дороже карандаша. Катя купила четыре ручки и два карандаша, а Ваня купил две ручки и четыре карандаша. При этом Катя заплатила на 20 рублей больше, чем Ваня. Сколько рублей стоит ручка?

0:6

Кем приходится мне жена мужа сестры брата моей мамы?

1:2

Коле было 12 лет 14 месяцев назад, а Оле будет 14 лет через 12 месяцев. Кто из них старше и на сколько?

1:5

Однажды Винни Пух заварил себе полную чашку (объемом 300 мл) чая. Сначала он выпил $\frac{1}{6}$ чашки и долил доверху молока. Затем он выпил $\frac{1}{3}$ чашки и долил доверху молока. Потом он выпил половину чашки и опять долил молока. Наконец, Винни выпил всю чашку целиком. Чего выпил больше Винни Пух, чая или молока, и на сколько?

2:2

По неподвижному эскалатору Вовочка взбегают вверх за 90 секунд, а по движущемуся вверх эскалатору Вовочка взбегают вверх за 30 секунд. За сколько секунд поднимается на движущемся вверх эскалаторе нормальный человек?

2:4

Таракан Валентин объявил, что умеет бегать со скоростью 50 м/мин. Ему не поверили, и правильно: на самом деле Валентин всё перепутал и думал, что в метре 60 см, а в минуте – 100 секунд. С какой скоростью (в "нормальных" м/мин) бежит таракан Валентин?

1:4

У Вани было некоторое количество печенья; он сколько-то съел, а потом к нему в гости пришла Таня, и оставшееся печенье они разделили поровну. Оказалось, что Ваня съел в пять раз больше печений, чем Таня. Какую долю от всего печенья Ваня съел к моменту Таниного прихода?

1:6

На новогодний утренник пришли 9 мальчиков и 7 девочек. Дед Мороз подсчитал, что если бы он раздал все свои конфеты поровну только мальчикам, каждый получил бы по 7 конфет, да ещё и у Деда Мороза осталось бы немного, а если бы раздал все свои конфеты поровну только девочкам, каждая получила бы по 10 конфет, да ещё и у Деда Мороза осталось бы немного. Сколько было конфет у Деда Мороза?

2:3

Паше не хватило 20 рублей, чтобы купить пирожное, а Мише не хватило 20 рублей, чтобы купить мороженое. Когда Паша и Миша сложили свои деньги вместе, им как раз хватило, чтобы купить пирожное. Сколько стоит мороженое?

2:6

Утром Лиля нехотя идёт от дома до школы по прямой дороге. После уроков Лиля вприпрыжку бежит из школы домой через лес. Путь из дома в школу и из школы домой занимает у Лили одинаковое время. Если бы Лиля нехотя шла из дома в школу через лес, ей бы потребовалось на четыре минуты больше, а если бы Лиля вприпрыжку бежала из школы домой по прямой дороге, ей бы потребовалось на три минуты меньше. Сколько времени занимает у Лили путь от дома до школы?

3:4

Вчера Саша варил суп и положил мало соли, суп пришлось досаливать. Сегодня он положил соли в два раза больше, но все равно суп пришлось досаливать, правда, уже вдвое меньшим количеством соли, чем вчера. Во сколько раз Саше нужно увеличить сегодняшнюю порцию соли, чтобы завтра не пришлось досаливать?

3:6

На командном Турнире каждая школа могла выставить одну, две или три команды. Всего участвовало 36 команд из 15 школ. Сколько школ могло выступить тремя командами?

2:5

Таня с мостика уронила в речку мячик. Через 5 минут мячик доплывёт до рыболовной сети. За это время Таня как раз успела бы доплыть от рыболовной сети до мостика. Сколько времени понадобится Тане, чтобы доплыть от мостика до рыболовной сети?

3:3

На скамейке сидят три девочки: Маша, Даша и Глаша. К левой девочке подошла старушка и задала ей по очереди три вопроса: «Ты — Глаша?», «Ты — Маша?», «Ты — Даша?». Затем к средней девочке подошла дама и задала ей те же три вопроса в том же порядке. Наконец к правой девочке подошла малышка и спросила её о том же. Все ответы "да" и "нет" чередовались, и девочки соврали ровно дважды. Как зовут среднюю девочку?

3:5

Двадцать конфет стоят столько же, сколько конфет можно купить на 500 рублей. Сколько стоит одна конфета?

4:5

Восемь пиратов решили искать клад на необитаемом острове. Далее каждый день происходило одно из событий: какой-то пират узнаёт, где находится клад; какой-то пират узнаёт, что другой ещё не знает, где зарыт клад; какой-то пират узнаёт, что другой уже знает, где зарыт клад. Какое наибольшее количество дней пираты могли находиться на острове?

5:5

Наташа разглядывала семейный альбом с фотографиями, на каждой из которых было заснято по одному человеку. Всего на фотографиях ровно шесть людей были дочерьми, ровно шесть - мамами и ровно шесть - бабушками других людей на этих фотографиях. Какое наименьшее число фотографий могло храниться в альбоме у Наташи?

4:4

Настя дружит с Алисой, Борей, Владом, Галей и Димой. У Насти день рождения, и она решает, кого позвать в гости. Нужно позвать либо Алису, либо Влада, но вместе их приглашать нельзя. Также нужно позвать Борю, или Галю, или их вместе. Алису и Борю нужно звать либо вместе, либо совсем не звать. Если приглашать Диму, то нужно приглашать и Влада. Если приглашать Галю, то нужно приглашать ещё Борю и Диму. Кого же нужно позвать в гости Насте?

4:6

Сколько единиц нужно записать подряд, чтобы получить число, делящееся на 99? Достаточно одного ответа.

6:6

У Юли было 20 фруктов - яблоки и груши. Оказалось, что как бы она ни раскладывала их все по кругу, обязательно найдутся две груши, между которыми лежат ровно 2 или ровно 8 фруктов. Какое наименьшее число груш могло быть у Юли?

5:6

Из пункта А по прямой дороге выехала машина со скоростью 50 км/ч. Затем каждый час из А вслед за ней выезжало по машине, причем скорость каждой следующей была на 1 км/ч больше скорости предыдущей. Последняя машина (со скоростью 100 км/ч) выехала через 50 часов после первой. Какова скорость машины, которая была впереди всей колонны через 100 часов после старта первой машины?

0-0) 9

0-1) 6 кг

0-2) 9

0-3) 3 кг

0-4) 20

0-5) 8 (проверять пример)

0-6) Мамой или тётей

1-1) Среда

1-2) Коля, на 2 месяца

1-3) 20

1-4) 2/3

1-5) Одинаково

1-6) 71

2-2) 45

2-3) 40

2-4) 18 м/мин

2-5) 100 секунд

2-6) 12 минут

3-3) Маша

3-4) В полтора раза

3-5) 5

3-6) 6, 7, 8, 9 или 10

4-4) Алису и Борю

4-5) 120

4-6) 18, 36, 54, ... (один ответ)

5-5) 8

5-6) 75 км/ч

6-6) 11

ДОМИНО 5 – 6 КЛАССЫ. ОТВЕТЫ.

0-0) 9

0-1) 6 кг

0-2) 9

0-3) 3 кг

0-4) 20

0-5) 8 (проверять пример)

0-6) Мамой или тётей

ДОМИНО 5 – 6 КЛАССЫ. ОТВЕТЫ.

1-1) Среда
1-2) Коля, на 2 месяца
1-3) 20
1-4) 2/3
1-5) Одинаково
1-6) 71
2-2) 45
2-3) 40
2-4) 18 м/мин
2-5) 100 секунд
2-6) 12 минут
3-3) Маша
3-4) В полтора раза
3-5) 5
3-6) 6, 7, 8, 9 или 10
4-4) Алису и Борю
4-5) 120
4-6) 18, 36, 54, ... (один ответ)
5-5) 8
5-6) 75 км/ч
6-6) 11
ДОМИНО 5 – 6 КЛАССЫ. ОТВЕТЫ.

0-0) 9
0-1) 6 кг
0-2) 9
0-3) 3 кг
0-4) 20
0-5) 8 (проверять пример)
0-6) Мамой или тётей

1-1) Среда
1-2) Коля, на 2 месяца
1-3) 20
1-4) 2/3
1-5) Одинаково
1-6) 71
2-2) 45
2-3) 40
2-4) 18 м/мин
2-5) 100 секунд
2-6) 12 минут
3-3) Маша
3-4) В полтора раза
3-5) 5
3-6) 6, 7, 8, 9 или 10
4-4) Алису и Борю
4-5) 120
4-6) 18, 36, 54, ... (один ответ)
5-5) 8
5-6) 75 км/ч
6-6) 11
ДОМИНО 5 – 6 КЛАССЫ. ОТВЕТЫ.

0-0) 9
0-1) 6 кг
0-2) 9
0-3) 3 кг
0-4) 20
0-5) 8 (проверять пример)
0-6) Мамой или тётей

1-1) Среда
1-2) Коля, на 2 месяца
1-3) 20
1-4) 2/3
1-5) Одинаково
1-6) 71
2-2) 45
2-3) 40
2-4) 18 м/мин
2-5) 100 секунд
2-6) 12 минут
3-3) Маша
3-4) В полтора раза
3-5) 5
3-6) 6, 7, 8, 9 или 10
4-4) Алису и Борю
4-5) 120
4-6) 18, 36, 54, ... (один ответ)
5-5) 8
5-6) 75 км/ч
6-6) 11

0-0) 9
0-1) 6 кг
0-2) 9
0-3) 3 кг
0-4) 20
0-5) 8 (проверять пример)
0-6) Мамой или тётей