

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ БОМОНД



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ БОМОНД



Разминка

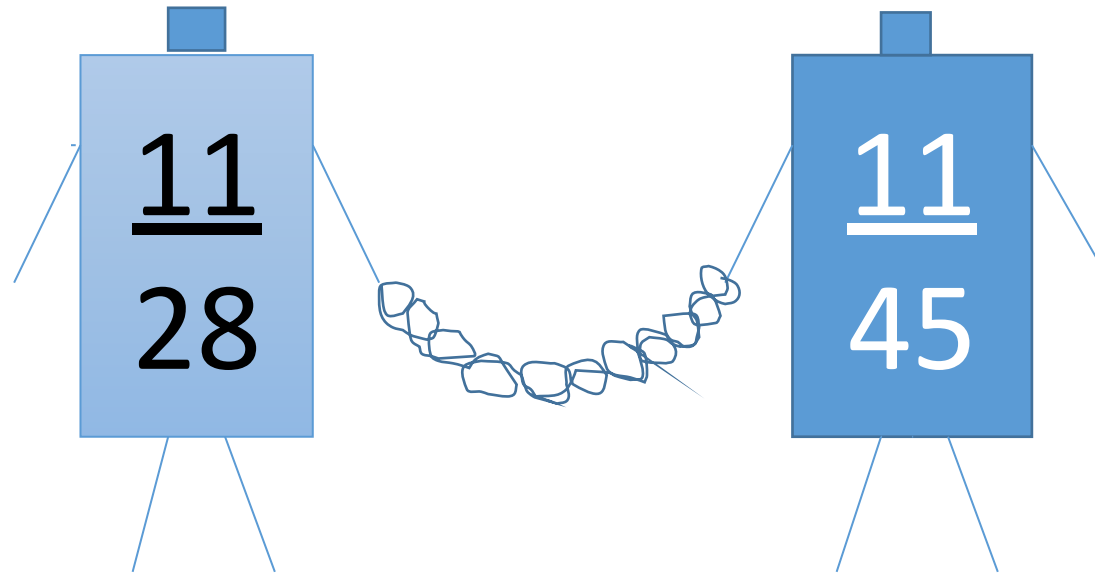


Дробы всякие нужны,
Дробы разные важны.
Дробь узнай,
Тогда сверкнёт тебе удача.
Если будешь дробы знать,
Точно смысл их понимать
Станет лёгкой даже трудная задача.

Математический капустник

«Перетягивание каната»

Кто сильнее?



Математический капустник

«Отыщи ближайших натуральных соседей»

12	12,87	13
11	$11\frac{3}{4}$	12
Натуральног о соседа нет	0,53	1

Математический капустаник

«Переключка дробей двойников»

1/2

=

1/8

=

0,75

=

0,25

=

1/4

3/4

0,2

0,5

0,125

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ

КАПУСТНИК

«Лишняя дробь»

$\frac{3}{4}$, $\frac{8}{7}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{7}{8}$

Математически

капустник «Лишняя дробь»

$1\frac{1}{2}$; 1,2 ; $\frac{3}{2}$; 1,5

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КАПУСТНИК

В таблице каждой дроби соответствует буква.
Какая буква соответствует последней дроби?

$1/2$	$1 \frac{3}{4}$	$8/5$	1,2
П	С	Н	?

«Конкурс капитанов»

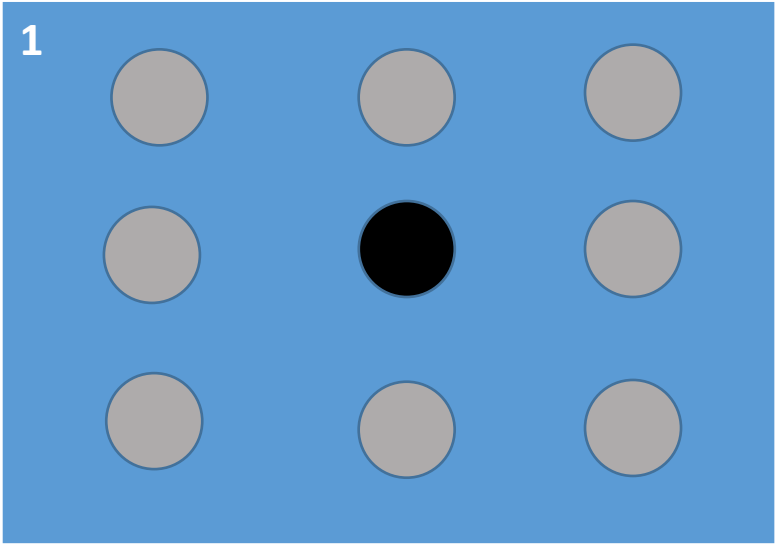
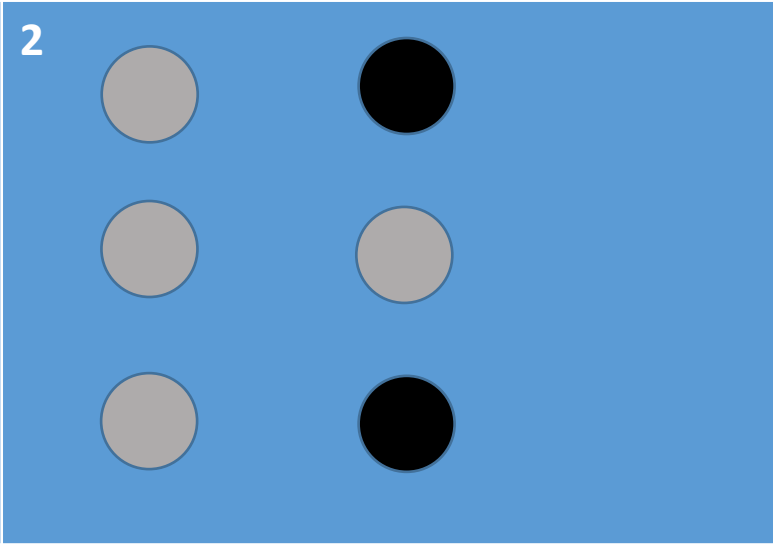
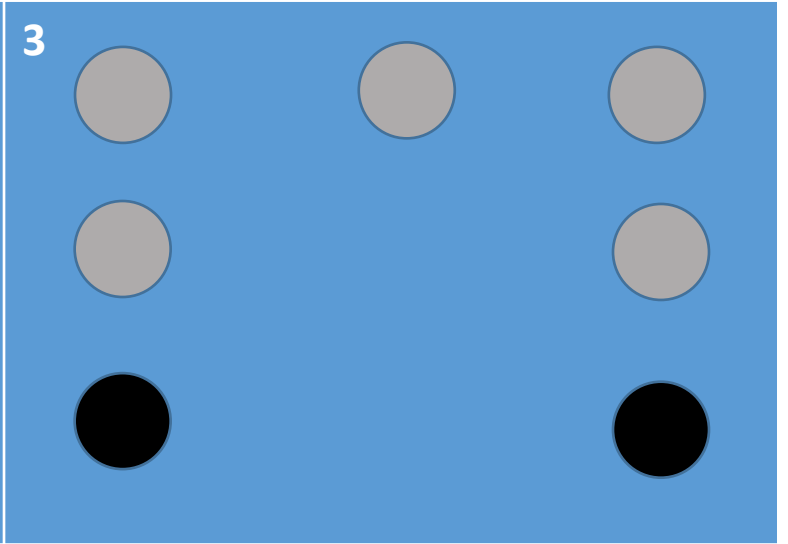
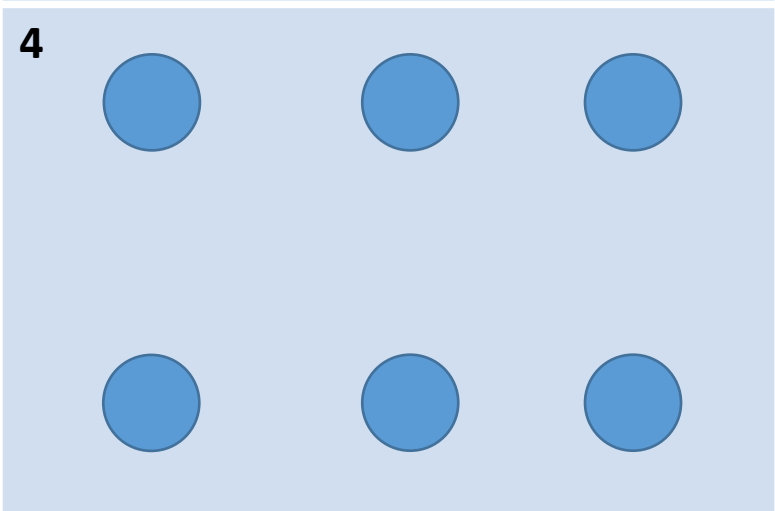
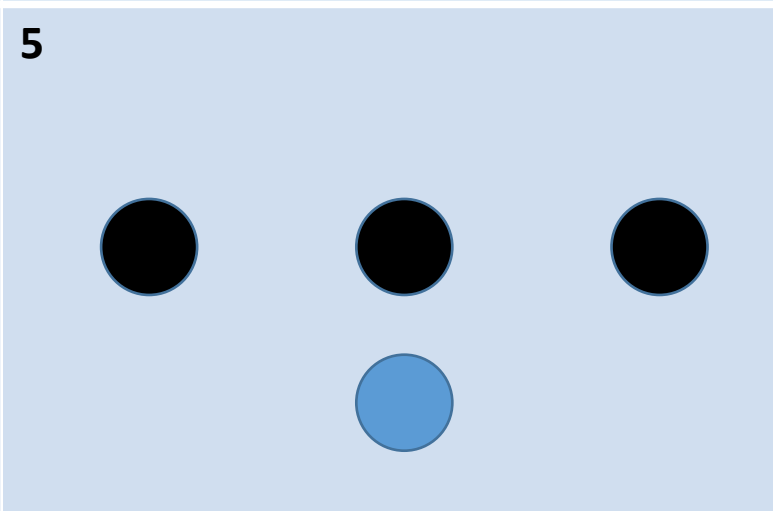
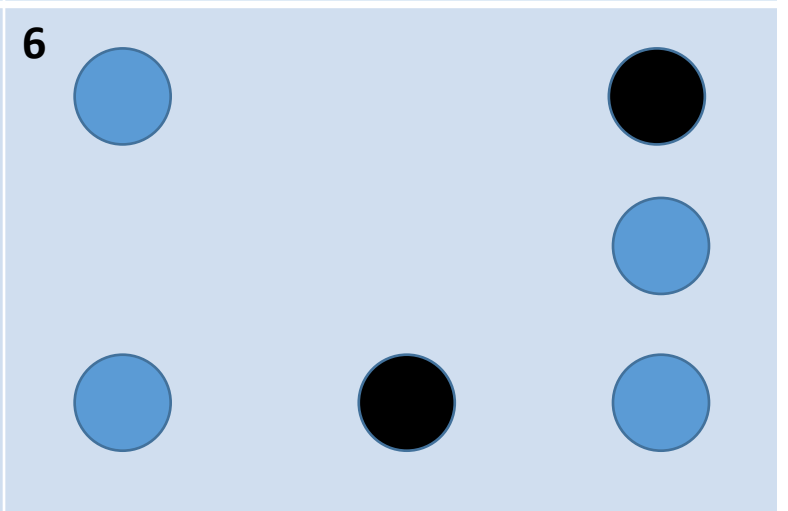
Вот так плотва!

Удил я целый выходной.
Сижу – поклёвки ни одной.
Когда уже погас закат,
Закинул я на шоколад.
Смотрю: исчез мой поплавок.
Я осторожненько подсёк,
Тащу, тащу, гляжу – плотва!
Семь сантиметров голова,
А туловище – гляньте вы, -
В два раза больше головы.

Ещё прибавить нужно хвост.
А хвост – запомнить вы
должны-
Хвост равен трети той длины,
Что сосчитать сумели вы.
Не подсчитаете ли вы
Размера клюнувшей плотвы?
И сообщите мне, пока
Не сорвалась она с крючка.

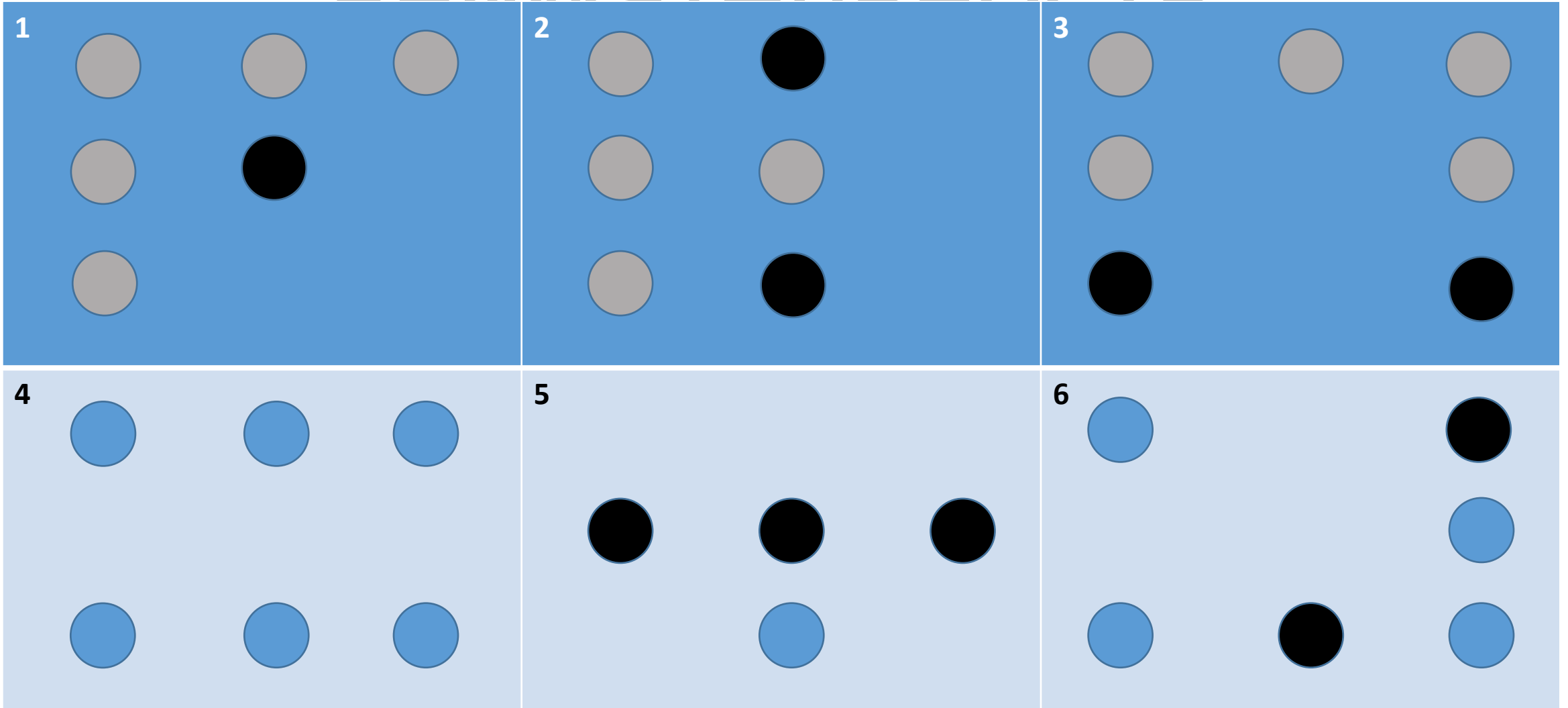
Таблицы на

ВНИМАТЕЛЬНОСТЬ

<p>1</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The center circle is black, and all other circles are gray.</p>	<p>2</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-right and bottom-middle circles are black, and all other circles are gray.</p>	<p>3</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The bottom-left and bottom-right circles are black, and all other circles are gray.</p>
<p>4</p>  <p>A 3x3 grid of circles. All circles are blue.</p>	<p>5</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The three circles in the middle row are black, and the circle in the bottom-middle position is blue.</p>	<p>6</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-right and middle-right circles are black, and all other circles are blue.</p>

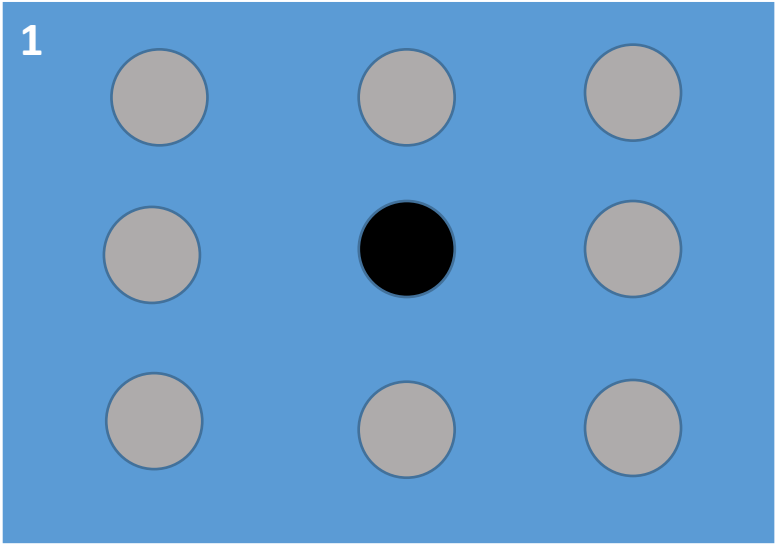
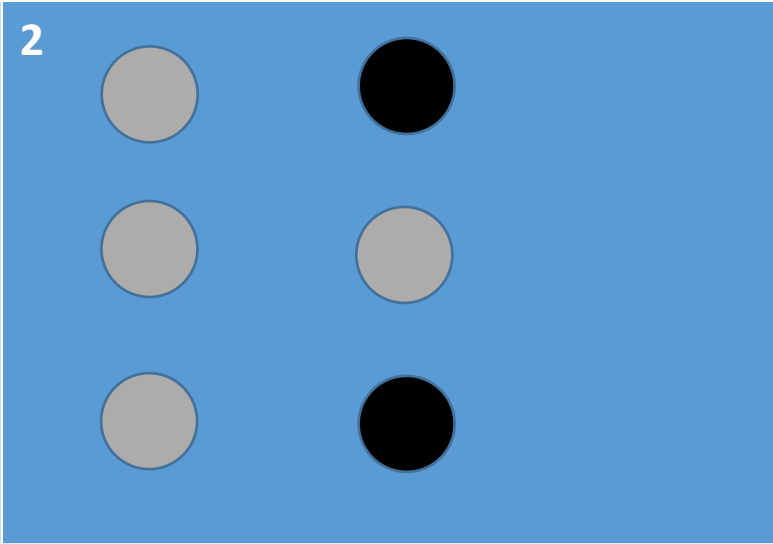
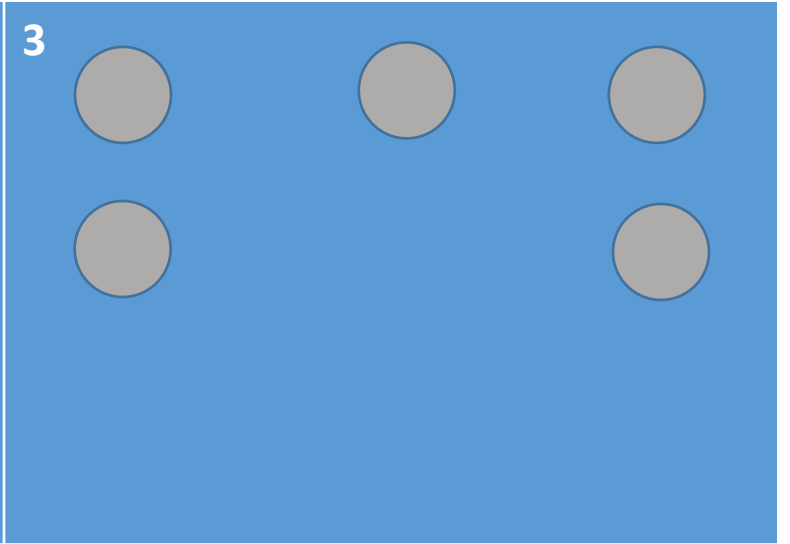
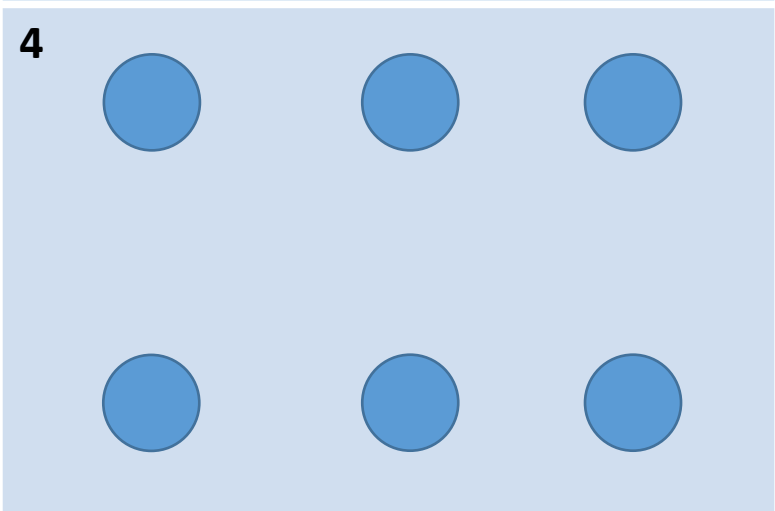
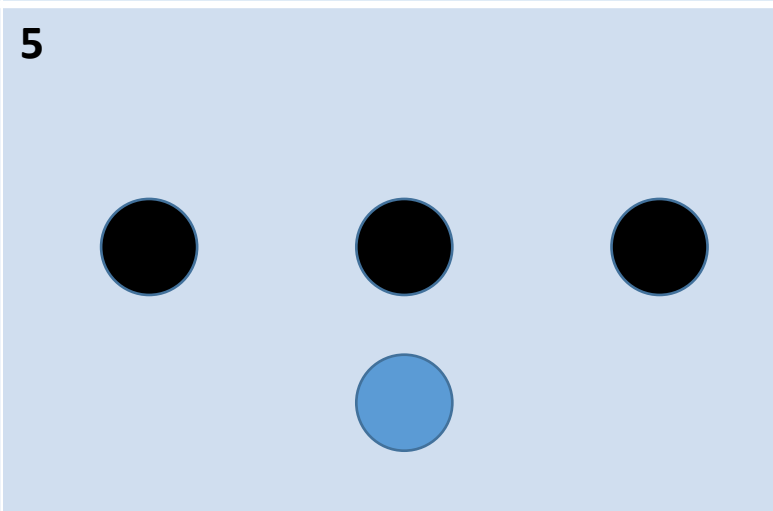
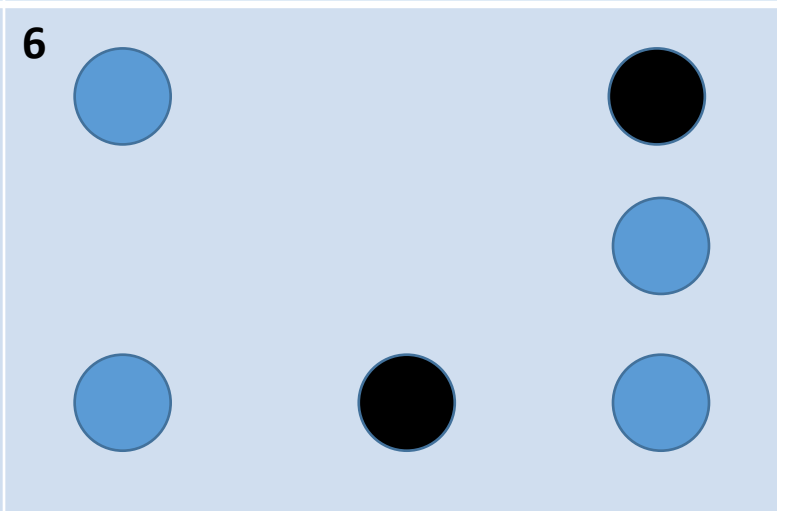
Таблицы на

ВШИМЪТЪЛНОСТЪ



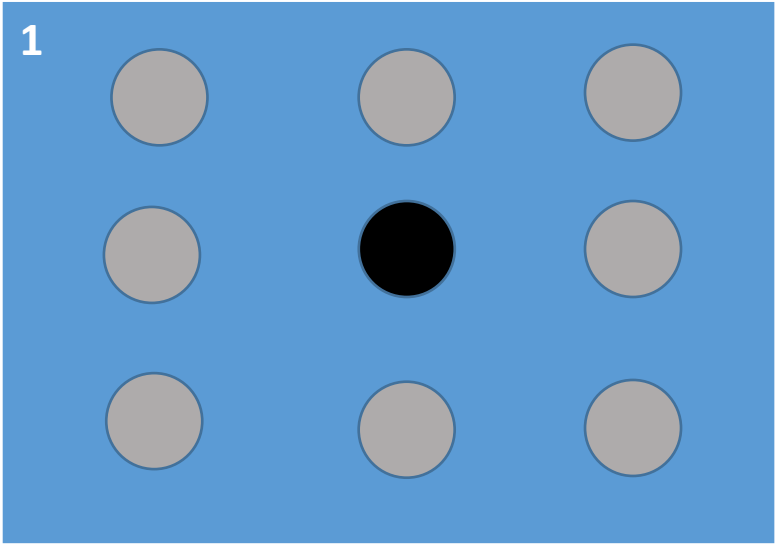
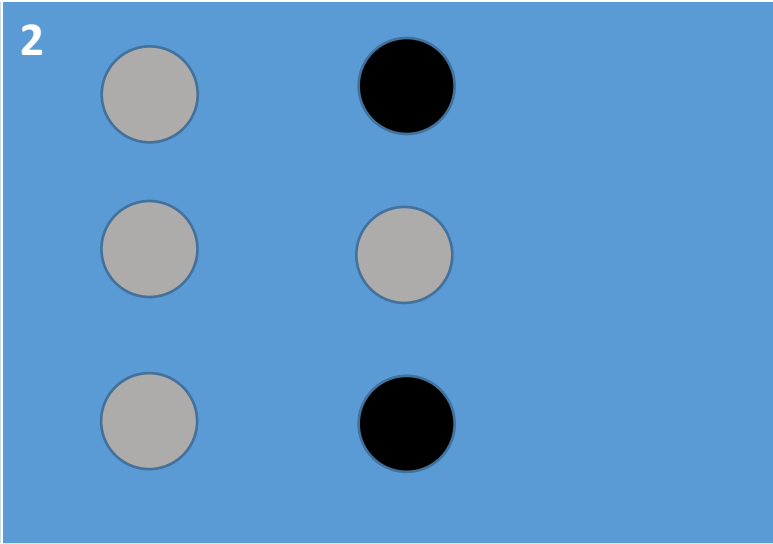
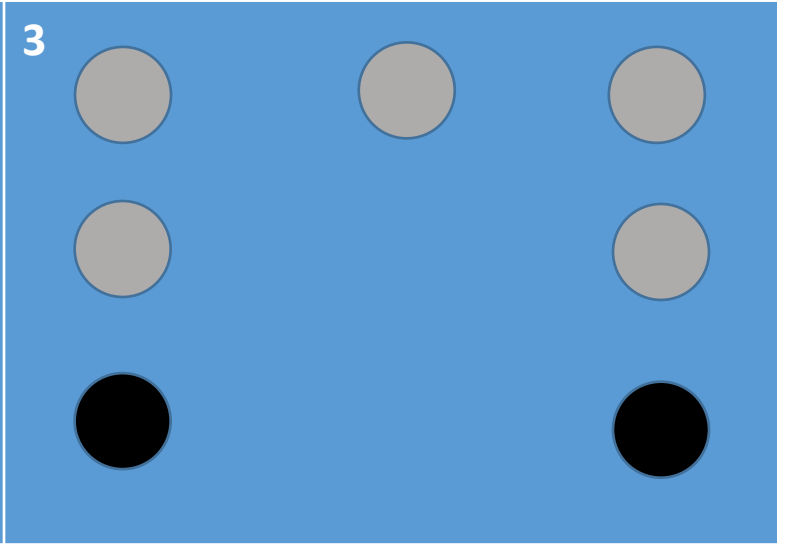
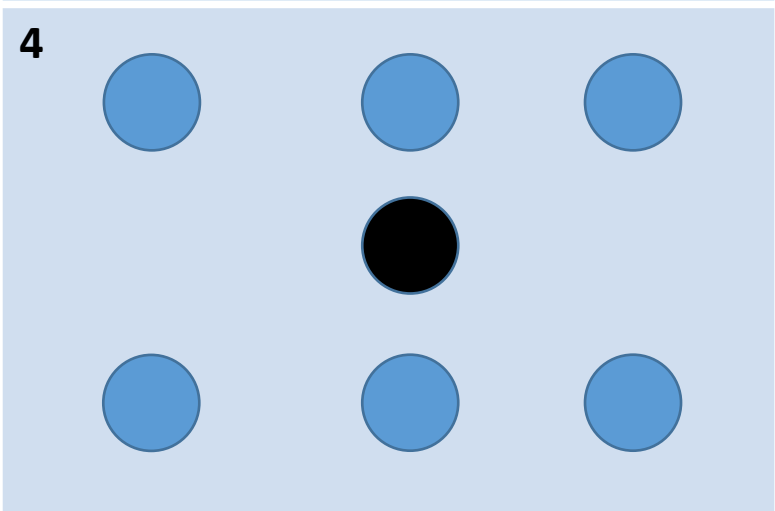
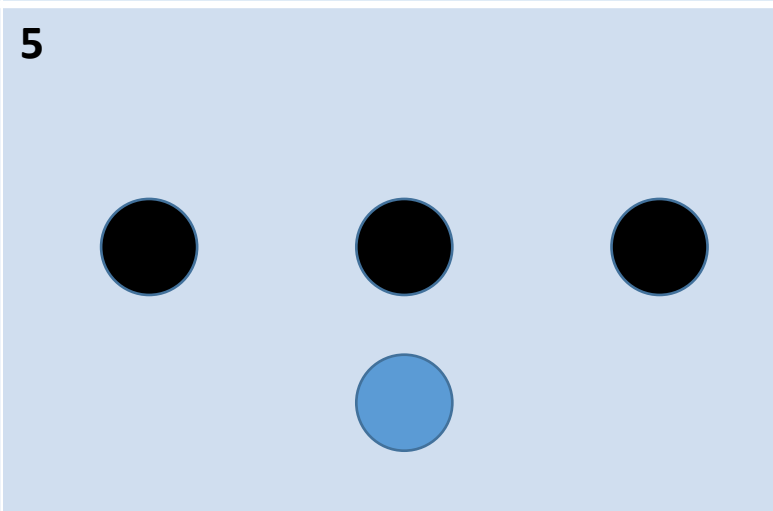
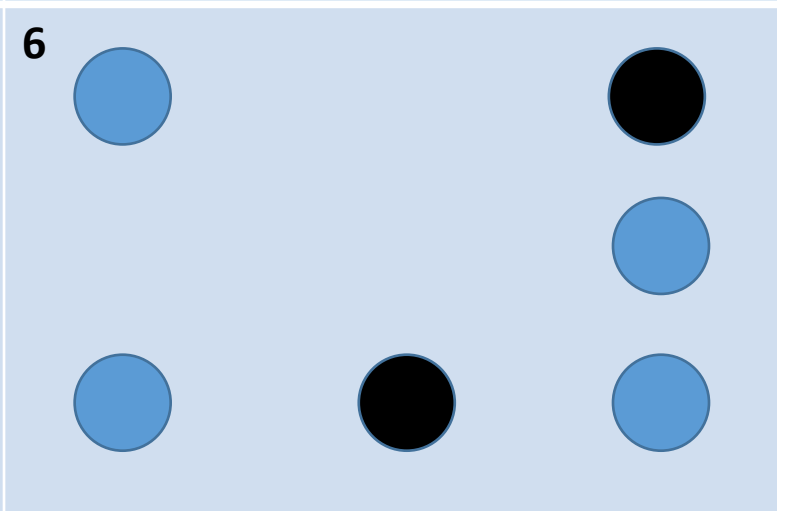
Таблицы на

ВНИМАТЕЛЬНОСТЬ

<p>1</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The center circle is black, and all other circles are gray.</p>	<p>2</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-right and bottom-right circles are black, and the other five circles are gray.</p>	<p>3</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-left, top-middle, and right-middle circles are gray, and the other three positions are empty.</p>
<p>4</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-left, top-middle, and bottom-left circles are blue, and the other three positions are empty.</p>	<p>5</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-left, top-middle, top-right, and bottom-middle circles are black, and the other two positions are empty.</p>	<p>6</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top-left, bottom-left, and bottom-right circles are blue, and the top-right and bottom-middle circles are black.</p>

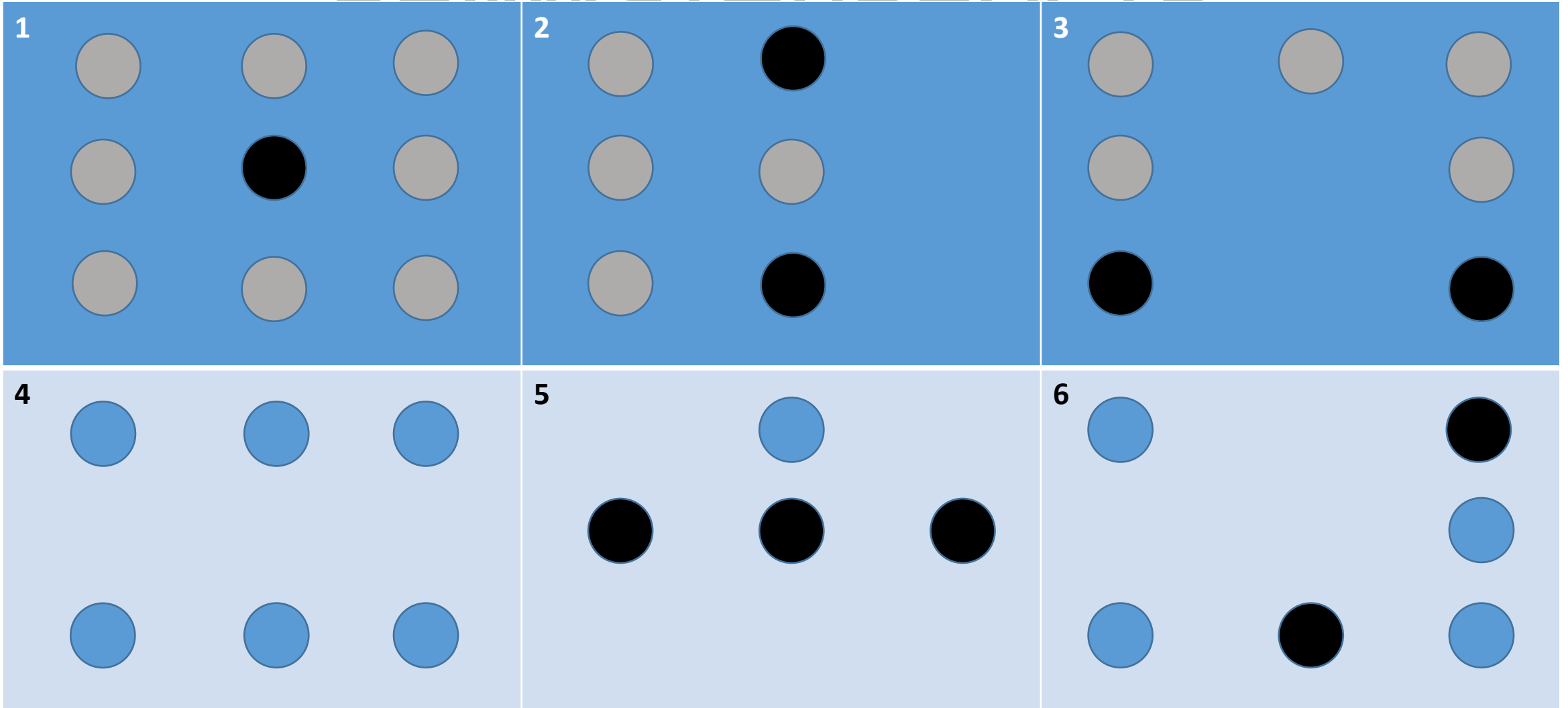
Таблицы на

ВНИМАТЕЛЬНОСТЬ

<p>1</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The center circle is black, and all other circles are gray.</p>	<p>2</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top and bottom middle circles are black, and all other circles are gray.</p>	<p>3</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The bottom left and bottom right circles are black, and all other circles are gray.</p>
<p>4</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The center circle is black, and all other circles are blue.</p>	<p>5</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The bottom middle circle is blue, and the top left and top middle circles are black.</p>	<p>6</p>  <p>A 3x3 grid of circles. The top right and bottom middle circles are black, and all other circles are blue.</p>

Таблицы на

ВЫИМЗАТОПЬНОСТЬ



Головоломка

- И прекрасна и сильна
Математики страна!
Здесь везде кипит работа,
Все подсчитывают что-то,
Сколько домнам угля надо,
А детишкам шоколада,
Сколько звёзд на небесах,
И веснушек на носсах.

- Чтоб врачом, моряком
Или лётчиком стать,
Надо, прежде всего
Математику знать.
И на свете нет профессий,
Заметьте-ка, друзья,
Где бы нам ни пригодилась
МА-ТЕ-МА-ТИ-КА!

Частушки



Математический отдых

Шутка

В году 365 дней

1) 52 воскресенья + 10 других дней отдыха = 62 дня

Летние и зимние каникулы не менее 101 дня

Ночи – 182 дня

Итого: $62 + 101 + 182 = 345$

$365 - 345 = 20$ (дней)

Занятия в школе продолжаются не более четверти дня – 15 дней

СПАСИБО!

