

Домашнее задание

1) [Задание №4019Е4](#)

Для какой из приведённых последовательностей цветных бусин истинно высказывание:

(Последняя бусина зелёная) **ИЛИ** ((Вторая бусина красная) **И** (Четвёртая бусина зелёная))

(**К** – красный, **Ж** – жёлтый, **С** – синий, **З** – зелёный)?

- 1) ЗКЗСЖ
- 2) КСЗЖК
- 3) ККСЗК
- 4) ЗЗКЗС

2) [Задание №47А3А5](#)

Для какого из указанных значений числа  $X$  ЛОЖНО выражение:

$\neg(X < 6)$  **ИЛИ**  $((X < 5) \text{ И } (X \geq 4))$ ?

- 1) 7
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 4

3) В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Расположите обозначения запросов в порядке **возрастания** количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу.

Для обозначения логической операции “ИЛИ” в запросе используется символ  $|$ , а для логической операции “И” –  $\&$ .

А	Литература & Экзамен
Б	Литература   Экзамен   Билеты
В	Литература   Билеты
Г	Литература & Экзамен & Билеты

4) В таблице приведены запросы и количество страниц, которые нашел поисковый сервер по этим запросам в некотором сегменте Интернета:

<i>Запрос</i>	<i>Количество страниц (тыс.)</i>
пирожное & выпечка	3200
пирожное	8700
выпечка	7500

Сколько страниц (в тысячах) будет найдено по запросу **пирожное | выпечка**

Домашнее задание

1) [Задание №4019Е4](#)

Для какой из приведённых последовательностей цветных бусин истинно высказывание:

(Последняя бусина зелёная) **ИЛИ** ((Вторая бусина красная) **И** (Четвёртая бусина зелёная))

(**К** – красный, **Ж** – жёлтый, **С** – синий, **З** – зелёный)?

- 1) ЗКЗСЖ
- 2) КСЗЖК
- 3) ККСЗК
- 4) ЗЗКЗС

2) [Задание №47А3А5](#)

Для какого из указанных значений числа  $X$  ЛОЖНО выражение:

$\neg(X < 6)$  **ИЛИ**  $((X < 5) \text{ И } (X \geq 4))$ ?

- 1) 7
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 4

3) В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Расположите обозначения запросов в порядке **возрастания** количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу.

Для обозначения логической операции “ИЛИ” в запросе используется символ  $|$ , а для логической операции “И” –  $\&$ .

А	Литература & Экзамен
Б	Литература   Экзамен   Билеты
В	Литература   Билеты
Г	Литература & Экзамен & Билеты

4) В таблице приведены запросы и количество страниц, которые нашел поисковый сервер по этим запросам в некотором сегменте Интернета:

<i>Запрос</i>	<i>Количество страниц (тыс.)</i>
пирожное & выпечка	3200
пирожное	8700
выпечка	7500

Сколько страниц (в тысячах) будет найдено по запросу **пирожное | выпечка**