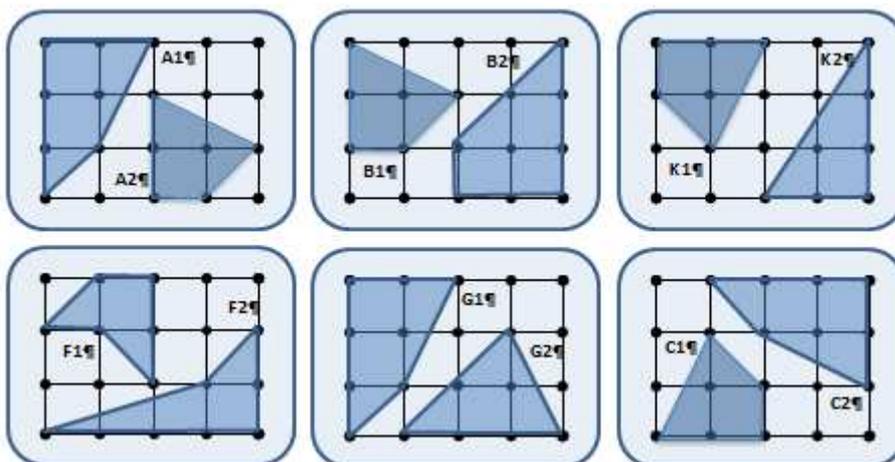


## Контрольная работа №1. Вариант №03

**Задание №1** Найди два одинаковых множества. Найди площадь каждого многоугольника в одном из найденных тобой множеств.



**Задание №2** Определи истинность утверждений.

- 1) В английской алфавитной цепочке буква **Z** идёт позже буквы **X**.
- 2) В английской алфавитной цепочке буква **U** идёт позже буквы **W**.
- 3) В английской алфавитной цепочке буква **K** идёт позже буквы **Q**.
- 4) В английской алфавитной цепочке буква **D** идёт раньше буквы **C**.
- 5) В английской алфавитной цепочке буква **T** идёт раньше буквы **U**.
- 6) В английской алфавитной цепочке следующей буквой после каждой согласной идёт гласная.
- 7) В английской алфавитной цепочке предыдущий перед каждой гласной идёт согласная.
- 8) В английской алфавитной цепочке буква **J** идёт раньше буквы **G**.

**Задание №3** У меня есть друзья. Известно, что:

- 1) 9 моих друзей любят бананы,
- 2) 8 - апельсины,
- 3) 7 - сливы,
- 4) 5 - бананы и апельсины,
- 5) 3 - бананы и сливы,
- 6) 4 - апельсины и сливы,
- 7) 2 - бананы, апельсины и сливы.

*Сколько у меня друзей?*

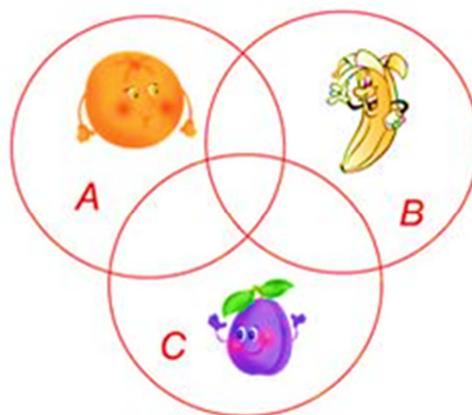
*Сколько друзей любят только бананы?*

*Сколько друзей любят только апельсины?*

A - множество друзей, которые любят апельсины

B - множество друзей, которые любят бананы

C - множество друзей, которые любят сливы



**Задание №4** Построй цепочку бусин такую, чтобы для нее были истинны все утверждения:

- 1) Все бусины в этой цепочке - буквы.
- 2) В этой цепочке следующая бусина после буквы К - буква С.
- 3) В этой цепочке третья бусина с конца - буква З.
- 4) В этой цепочке есть две одинаковые бусины.
- 5) В этой цепочке нет пятой бусины.

**Задание №5** Расположи термины географии в словарном порядке.

- ❖ ГЛОБУС
- ❖ МАТЕРИК
- ❖ ГОРИЗОНТ
- ❖ ГОРА
- ❖ БОЛОТО
- ❖ ДОЛИНА
- ❖ ВОДОПАД
- ❖ ЗАЛИВ
- ❖ ЛИТОСФЕРА
- ❖ ВЕРШИНА