**ТОРД -259 задание на 16.11.20 – 23.11.20**

**ОУД .04 МАКТЕМАТИКА**

**Преподаватель Кочнева А.Н.**

**Тема Множества и отношения (4ч)**

**Электронная почта** **kochneva.sascha@yandex.ru**

**Теоретический блок**

В.П.Омельченко стр 5-18 (2 ч)

Составить конспект и разобрать примеры параграфа

<https://s.11klasov.ru/7682-matematika-omelchenko-vp-kurbatova-jev.html>

**Практический блок**

## Выполнить

**Вопрос 1**

Как обозначают множества?

**Варианты ответов**

* Большими буквами латинского алфавита.
* Маленькими буквами латинского алфавита.
* Большими буквами русского алфавита.
* Маленькими буквами русского алфавита.
* Обозначать можно как угодно.

**Вопрос 2**

Установите соответствие между обозначением и названием множества.

**Варианты ответов**

* множество натуральных чисел
* множество целых чисел
* множество рациональных чисел

**Вопрос 3**

Что означает знак ∅

**Варианты ответов**

* Любое множество
* Пустое множество
* Нулевое множество
* Неверное множество

**Вопрос 4**

Установите соответствие между обозначением операции и ее названием.

**Варианты ответов**

* Объединение множеств А и В
* Пересечение множеств А и В
* В подмножество А
* а принадлежит множеству В
* А подмножество В

**Вопрос 5**

Даны множества:

А = 2; 4; 6 В = 4; 6; 8; 10

Найдите АВА ∩ В

**Варианты ответов**

* 4; 6
* 2; 4; 6;
* 2; 4; 6; 8; 10
* 4; 6; 8; 10

**Контрольно оценочный блок**

Ответить на вопросы.