**Приложение №3а.**

**Решение самостоятельной работы.**

**1 вариант.**

**1.**

**а) 2х,**

**х >-2,х Є ( -2; +**

**б ) (;**

**.**

**в)**

**;**

**((;**

**Х2 +2х -3**

**ХЄ .**

**2.**

**+ 3;**

**;**

**(**

**t> -.**

**Ответ: ( -; +**

**2 вариант.**

**1.**

**а) ;**

**;**

**Х > -3.**

**Ответ: ( -3; +**

**б) (;**

**Х>2.**

**В) ;**

**;**

**Х2 + 3х -4>0;**

**Х Є ( -.**

**2.**

**.;;**

**<1;**

**<;**

**t<-**

**Ответ: ( -; +.**