**Вялова Ольга Вячеславовна**

**Задание на 28.05.2020**

**7 б класс, алгебра**

Уважаемые ребята! Вы можете посмотреть видеоурок по данной теме на ИНФОУРОК.РУ

Разобрать §28, решить № 1048; ознакомиться с §29.

**7в и 7 к классы, алгебра**

Уважаемые ребята! Вы можете посмотреть видеоурок по данной теме на ИНФОУРОК.РУ

Решить №1039

Образец:

№1038

1. $\left\{\begin{array}{c}6-5\left(х-у\right)=7х+4у,\\3\left(х+1\right)-\left(6х+8у\right)=69+3у;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}6-5х+5у=7х+4у,\\3х+3-6х-8у=69+3у;\end{array}\right.$

$\left\{\begin{array}{c}5у-4у=7х-6+5х,\\3х-6х-8у-3у=69-3;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}у=12х-6,\\-3х-11у=66;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}у=12х-6,\\-3х-11\left(12х-6\right)=66;\end{array}\right.$

$Решим второе уравнение системы:$

-3х-11(12х-6)=66

-3х-132х+66=66

-135х=66-66

-135х=0

х=0

$\left\{\begin{array}{c}х=0,\\у=12∙0-6;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}х=0,\\у=-6.\end{array}\right.$

Ответ: (0; -6).

1. $\left\{\begin{array}{c}6у-5х=1,\\\frac{х-1}{2}+\frac{3у-х}{4}=-4\frac{3}{4};\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}6у-5х=1,\\\frac{х-1}{2}+\frac{3у-х}{4}=-\frac{19}{4};⃒∙4\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}6у-5х=1,\\2х-2+3у-х=-19;\end{array}\right.$

$\left\{\begin{array}{c}6у-5х=1,\\х+3у=-19+2;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}6у-5х=1,\\х=-17-3у;\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}6у-5\left(-17-3у\right)=1,\\х=-17-3у;\end{array}\right.$

$Решим первое уравнение системы$:

6$у$−5(-17-3у)=1

6у+85+15у=1

6у+15у=1-85

21у=-84

у=$\frac{-84}{21}$

у= -4

$\left\{\begin{array}{c}у=-4,\\х=-17-3∙\left(-4\right);\end{array}\right.$ $\left\{\begin{array}{c}х=-5,\\у=-4. \end{array}\right.$

$ Ответ:\left(-5; -4\right).$

**8 а класс, геометрия**

Уважаемые ребята! Вы можете посмотреть видеоурок по данной теме на ИНФОУРОК.РУ

Разобрать §18, решить №608.