Задание 1.

**Квадратное уравнение-** уравнение □□2+□□+□=0,где а, □ и С- заданные числа , причем а не ≠0, х неизвестное число.

*Коэффициенты квадратного уравнения* называют так: □- первый или старший коэффициент, □- второй коэффициент , **С** – свободный член.

Примеры квадратных уравнений:

2х2-х-1=0,3х2+7х=0.

Неполное квадратное уравнение- квадратное уравнение □□2+□□+□=0, у которого хотя бы один коэффициентов □ или □ равен нулю.

Примеры неполных квадратных уравнений:

Х2=0,5х2+4=0, 8х2+х=0.

*Формула корней квадратного уравнения:*

Х1,2

Например, уравнение 3х2+5х-2=0 имеет два корня:

Х1,2==, х1 ,х2=-2;

*Приведенное квадратное квадратное уравнение-* уравнение вида:

Х2+px+q=0.

*Формула корней приведенного квадратного уравнения:*

Х1,2= -± - q.

Например , корни уравнения х2-6х-7=0 таковы:

Х1,2= 3± х1=7, х2= -1.

Задание 2.

Страна мечты

Франция

Наверно, каждый мечтает хоть

раз в жизни побывать в стране

Бизе и Равеля, Гюго и

Мопассана, «отца мушкетеров» Александра

Дюма и удивительного мечтателя, писателя-

фантаста Жюля Верна.

Франция- одно из крупных

государств западной Европы. Оно

раскинулось от суровых скалистых берегов

Нормандии до теплого лазурного берега

Средиземного моря. Когда-то всю

территорию Франции покрывали густые

леса. Ныне сохранились главным

образом в горах. Самые высокие горы здесь

- снежные Альпы. По обширным

низменностям текут полноводные реки-

Сеня, Рона, Луара, Гаррона.