# Приложение 1.

Образец. 1. Найдите значение выражение:

38а+68а-6а=36, если а=172.

*Решение.*

38а+68а-6а+36=100а+36

Если а=172, то 100а=36=100•172+36=17236.

Ответ: 17236.

Образец! Решите уравнение: 3х+7х+18=178.

*Решение.*

3х+7х+18=178;

10х+18=178;

10х=178-18;

10х=160;

х=160:10;

х=16.

Ответ: 16.

Образец! Решите уравнение: 4•25•х=800.

*Решение.*

4•25•х=800;

100х=800;

х=800:100;

х=8

Ответ: 8.