# 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.