**1.** Найдите значение выражения:



1. Решите уравнения:



1. Катер проплывает по течению 90 км за то же самое время, что против течения 70 км. Какое расстояние за это же время может проплыть плот?
2. В вазе было 154 конфет. В первую неделю Маша съела 3/7. За вторую неделю 25% того, что осталось.

А в третью неделю доела все остальное. Сколько конфет съела Маша в каждую из недель?

**5.** Замените в числе677\*651\*звездочки цифрами так,чтобы полученное число делилось на12.Найти всеварианты и объяснить, почему нет других.

1. В килограммовом куске сплава 15% меди. Сколько чистой меди нужно добавить в сплав, чтобы содержание меди стало равным 20%?
2. В поезде 700 мест. До остановки A едет 201 часть всех пассажиров, до Б — 1 , до Г — 151 , до Д — 18 .18

Сколько пассажиров едет в поезде?