

# Таблица-условие:

Учимся оформлять решение таких задач с помощью таблицы, которую будем использовать и в старших классах как вспомогательную.

	<b>t</b> (время)	<b>P</b> (продуктивность)	<b>A</b> (работа)
Маша	3	$\frac{1}{3}$	1
Даша	6	$\frac{1}{6}$	1
вместе	2	$\frac{1}{2}$	1

Решение:

$1 : \frac{1}{3} = 3$  (с) - время выполнения работы Машей;

$1 : \frac{1}{6} = 6$  (с) – время выполнения работы Дашей;

$\frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \frac{1}{2}$  – совместная скорость закрашивания или продуктивность;

$1 : \frac{1}{2} = 2$  (с) – время выполнения работы девочками.

ОТВЕТ: 3с, 6с, 2с

