

На кружок по математике записались семиклассники и восьмиклассники, всего 21 человек. Количество семиклассников, записавшихся на кружок, относится к количеству восьмиклассников как 4 : 3 соответственно. Сколько восьмиклассников записалось на кружок по математике?