



Табличный способ решения логических задач



В кафе встретились три друга Белов, Чернов, Рыжов. “Замечательно, что у одного из нас белые, у другого чёрные, а у третьего рыжие волосы, но ни у кого цвет волос не соответствует фамилии”, — заметил черноволосый. “Ты прав”, — сказал Белов. Какой цвет волос у каждого мальчика?



Составляем таблицу

<i>Фамилия</i>	<i>Цвет волос</i>		
	белый	чёрный	рыжий
Белов			
Чернов			
РЫЖОВ			





В кафе встретились три друга Белов, Чернов, Рыжов. “Замечательно, что у одного из нас белые, у другого чёрные, а у третьего рыжие волосы, но ни у кого цвет волос не соответствует фамилии”, — заметил черноволосый. “Ты прав”, — сказал Белов. Какой цвет волос у каждого мальчика?





<i>Фамилия</i>	<i>Цвет волос</i>		
	белый	чёрный	рыжий
Белов	+		
Чернов		+	
РЫЖОВ			+





В кафе встретились три друга Белов, Чернов, Рыжов. “Замечательно, что у одного из нас белые, у другого чёрные, а у третьего рыжие волосы, но ни у кого цвет волос не соответствует **Белов - не черноволосый!** черноволосый. “Ты прав”, — сказал Белов. Какой цвет волос у каждого мальчика?





<i>Фамилия</i>	<i>Цвет волос</i>		
	белый	чёрный	рыжий
Белов	—	—	+
Чернов	+	—	—
РЫЖОВ	—	+	—





Следующую задачу реши
самостоятельно.

Не забывай, что сдать
необходимо и решение и ответ.

Срок сдачи – 15.05



Коля, Боря, Вова и Юра заняли первые четыре места в спортивном соревновании по плаванию. На вопрос, какие места они заняли, мальчики ответили:

1) Коля не занял ни первое, ни четвёртое место.

2) Боря был вторым.

3) Вова не был последним.

Какое место занял каждый мальчик?

Имя	1 место	2 место	3 место	4 место
Коля				
Боря				
Вова				
Юра				