

Решаем задачи с помощью таблицы

Автор презентации
учитель начальных классов МАОУ «СОШ № 8»
г.Когалыма, Тюменской области
Шоронихина Инна Александровна.



Три друга — Алёша, Боря и Витя —
учатся в одном классе.

Один из них ездит домой из школы на автобусе,
другой — на трамвае, третий — на троллейбусе.

Однажды после уроков Алёша пошел проводить своего
друга до остановки троллейбуса.

Когда мимо них проходил автобус,
третий друг крикнул из окна:







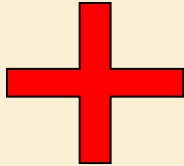


“- Боря, ты забыл в школе тетрадку!”.

Кто на чем ездит домой?



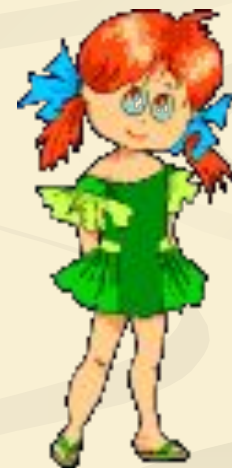
Кто на чем ездит домой?

Алёша пошёл проводить своего друга
до остановки троллейбуса.


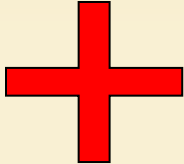




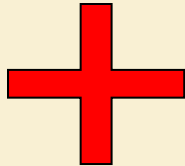


	автобус	трамвай	троллейбус
Алёша			
Боря			
Витя			

Третий крикнул из окна автобуса:
“- Боря, ты забыл в школе тетрадку!”.

Беседуют три подруги: Белова,
Рыжова и Чернова. Брюнетка сказала
Беловой: “Любопытно, что ни у одной
из нас цвет волос не соответствует
фамилии”. Какой цвет волос у каждой
из подруг?



Какой цвет волос у
каждой из подруг?

	брюнетка	блондинка	рыжая
Чернова			
Белова			
Рыжова			










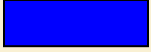
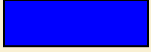
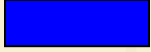




Брюнетка сказала Беловой...

Коля, Боря, Вика, Юра заняли первые четыре места в соревнованиях. На вопрос, какие места они заняли, трое ответили:

Коля ни I-ое, ни IV-ое;
Боря - II-ое; Вика – ни IV-ое.
Какие места заняли ребята?



Какие места заняли ребята?

	I	II	III	IV
Коля				
Боря				
Вика				
Юра				

У Коли ни I-ое, ни IV-ое.

У Бори - II-ое.

У Вики – ни IV-ое.



Три подруги вышли в **зелёном**,
жёлтом и **синем** платьях.






















Их туфли тоже были **зелёного**,
жёлтого и **синего** цветов. Известно,
что только у Ани цвет платья и
туфель совпадали.

Ни платье, ни туфли Вали
не были жёлтыми,

Надя была в **зеленых** туфлях.

Определи цвет платья и туфель
каждой из подруг.

Цвет платья и туфель каждой из подруг.

						
	платье	туфли	платье	туфли	платье	туфли
Аня						
Валя						
Надя						

Надя была в **зелёных** туфлях.

Ни платье, ни туфли Вали не были жёлтыми.

Только у Ани цвет платья и туфель совпадали.

Четыре подростка

В школе учатся четыре талантливых подростка: Иван, Петр, Алексей и Андрей. Один из них — будущий хоккеист, другой преуспел в футболе, третий — легкоатлет, четвертый подает надежды как баскетболист.

О них известно следующее:

1. Иван и Алексей присутствовали в спортзале, когда там занимался легкоатлет.
2. Петр и хоккеист вместе были на тренировке баскетболиста.
3. Хоккеист раньше дружил с Андреем, а теперь неразлучен с Иваном.
4. Иван незнаком с Алексеем, так как они учатся в разных классах и в разные смены.

Кто чем увлекается?



Кто чем увлекается?

	хоккей	футбол	лёгкая атлетика	баскетб ол
Иван	—	+	—	—
Пётр	—	—	+	—
Алексей	+	—	—	—
Андрей	—	—	—	+

1. Иван и Алексей были в спортзале, когда там занимался легкоатлет.
2. Петр и хоккеист вместе были на тренировке баскетболиста.
3. Хоккеист раньше дружил с Андреем, а теперь неразлучен с Иваном.
4. Иван незнаком с Алексеем.

Петр и Алексей вместе были на тренировке баскетболиста, но Иван не знает Алексея, значит, баскетболист — не Иван.