

## РЕШЕНИЕ ЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ:

**Задача 1.** Коля, Боря, Вова и Юра заняли первые четыре места в спортивном соревновании. На вопрос, какие места они заняли, они ответили:

«Коля не занял ни первое, ни четвертое места».

«Боря занял второе место».

«Вова не был последним».

Какое место занял каждый мальчик?

**Задача 2.** Саша надумал навести порядок в своих книгах и обнаружил, что пяти книг не хватает: томика Марка Твена, "Энциклопедии профессора Фортрана", сборника сказок Андерсена. Саша смутно помнил, что кому-то давал эти книги. Но кому? После многократных попыток Саше удалось вспомнить следующее:

- 1) Он давал книги только Андрею, Феде, Ире, Кате и Вале;
  - 2) Он всегда строго придерживался правила давать только после того, как ему возвращали предыдущую .
  - 3) Федя как-то раз брал у него "Энциклопедию профессора Фортрана", но давно возвратил, так что эта книга находится не у Феде.
  - 4) У Андрея две литературные привязанности: стихи Пушкина и рассказы Марка Твена (книги других авторов Андрей взять не мог).
  - 5) Катя отдаёт предпочтение рассказом о животных.
  - 6) Ира читает только сказки и книги о компьютерах.
  - 7) Валя - неизменный почитатель поэзии (всей остальной литературы для неё просто не существует).
- У кого какая книга находится?

	Катя	Федя	Ира	Валя	Андрей
Сборник стихов Пушкина					
Томик Марка Твена					
Книга о компьютерах					
Рассказы Бианки (рассказы о животных)					
Сборник сказок Андерсена					