

1. В одном из институтов учатся 4 друга. Самый младший учится на 1 курсе, а старший на 4. Известно, что Борис персональный стипендиат, Василий летом должен ехать на практику в Омск, а Иванов домой в Донбасс. Николай курсом старше Петра, Борис и Орлов коренные ленинградцы, Крылов в прошлом учебном году окончил школу и поступил на факультет, где учится Карпов. Борис иногда пользуется прошлогодними конспектами Василия. Определить имя и фамилию каждого из друзей и курс, на котором он учится.
2. У волка угнали автомобиль. Основные подозреваемые Ниф–Ниф, Наф–Наф и Нуф–Нуф потому, что:
  - Никто кроме этих троих не был способен на подобное;
  - Ниф–Ниф никогда не идет на дело, по крайней мере, без одного соучастника;
  - Нуф–Нуф не виновен.Виновен ли Наф–Наф?
3. В очереди в столовую стоят друзья – Егор, Миша, Вова, Саша и Гена. Известно, что Егор зайдет в столовую раньше, чем Миша, но позже Гены; Вова и Гена не стоят рядом, а Саша не находится рядом ни с Геней, ни с Егором, ни с Вовой. Кто за кем стоит?
4. У Вини–Пуха украли бочонок меда. Вини подозревает в краже ослика Иа, Кролика, Тигру и Пятачка, так как неопровержимыми уликами доказано, что
  - Кто–то из них обязательно виновен;
  - Никто больше не мог польститься на мед;
  - Кролик всегда действует с Пятачком;
  - Если Иа виновен, то у него было ровно два соучастника;
  - Если виновен Тигра, то у него был ровно один соучастник.Нужно установить, виновен ли Пятачок.
5. Артем и Вовочка вместе знают столько же плохих слов, сколько Андрей и Дима. А Артем с Димой знают таких слов больше, чем Вовочка с Андреем. Расположите юных лингвистов по количеству известных им плохих слов, если известно, что Вовочка знает их больше, чем Артем и Андрей вместе взятые.
6. Леня, Женя и Миша имеют фамилии Орлов, Соколов и Ястребов. Какую фамилию имеет каждый мальчик, если Женя, Миша и Соколов члены математического кружка, а Миша и Ястребов занимаются музыкой.
7. Три друга - Петр, Роман и Сергей - учатся на математическом, физическом и химическом факультетах. Если Петр математик, то Сергей не физик. Если Роман не физик, то Петр математик. Если Сергей не математик, то Роман - химик. Сможете ли Вы определить специальность каждого?
8. Три гнома Эй, Ай и Ой вышли на прогулку в красной, зеленой и синей рубашках. Туфли на них были таких же цветов. У Эя цвет рубашки и туфель совпадал. У Оя ни туфли, ни рубашка не были красными. Ай был в зеленых туфлях, а в рубашке другого цвета. Как были одеты гномы?
9. Капитан Кук сочинил стишок:
  - Мышка ночью пошла гулять.
  - Кошка ночью видит – мышка!
  - Мышку кошка пошла поймать.и попросил перевести его на язык племени Ам – Ям. Вот что получилось:
  - Ам ту му ям,
  - Ту ля бу ам!
  - Гу ля ту ям.Составьте фрагмент русско–ам–ямского словаря по этому переводу.