

Домашнее задание №1

1. Давным-давно островитянин Дерб сказал своим друзьям: - Вчера мой сосед заявил мне, что он лжец! Кем является Дерб — рыцарем или лжецом?
2. Мальчик Костя говорит: “Позавчера мне было 10 лет, а в следующем году уже будет 13”. Мальчик Костя честен. Как такое может быть?
3. В чашке, стакане, кувшине и банке находятся молоко, лимонад, квас и вода. Известно, что вода и молоко не в чашке; сосуд с лимонадом стоит между кувшином и сосудом с квасом; в банке не лимонад и не вода; стакан стоит около банки и сосуда с молоком. В какой сосуд налита каждая из жидкостей?
4. Прочитать статью «Из мухи слона» в журнале «Квантик» (в двух выпусках журнала: №2, февраль 2019 и №3, март 2019).