

Илье Муромцу, Добрыне Никитичу и Алёше Поповичу за верную службу дали 6 монет: 3 золотых и 3 серебряных. Каждому досталось по две монеты. Илья Муромец не знает, какие монеты достались Добрыне, а какие Алёше, но знает, какие монеты достались ему самому. Придумайте вопрос, на который Илья Муромец ответит "да", "нет" или "не знаю", и по ответу на который Вы сможете понять, какие монеты ему достались.

Есть ли у тебя золотая монетка?

нет - 2 сер

да - ?

Если каждому давали по 2 монеты, а у него нет золотых, значит у него обе монеты серебряные

Правда ли что у тебя золотых монет больше чем у Алешки?

да - 2 золотые монеты (муромец)

нет- 0 золотых монет

не знаю - 1 золотая монета

Правда ли, что одному из двух других богатырей достались две серебряные монеты?

да- нет серебряных монеток

нет-две серебряные монеточки

не знаю-одна золотая монетушечка

правда ли, что у двух
ост богатырей есть
золотые монеты?

да-0 золотых
монетулек

нет-2 золотые
монепулечки

не знаю- 1 золотая
монескуличка