

Юра и Полина играют в числа. Юра придумывает два двузначных натуральных числа, одно из которых оканчивается семеркой, и, записав их произвольным образом друг за другом, составляет четырёхзначное число. Полина делит полученное Юрой четырёхзначное число на оба придуманных им числа.

- а) Может ли у Полины получиться число 3?
- б) Может ли у Полины получиться число 17,5?
- в) Какое наибольшее число может получиться у Полины?