**СЧИТАЙ, СМЕКАЙ, ОТГАДЫВАЙ!**

**СФЕРА «ЧЕЛОВЕК – ЗНАК»**

Вы можете в уме решать математические задачки? Вам удаётся побеждать в стратегических играх?

Вам нравятся карты и диаграммы и вы хорошо понимаете лежащие в их основе принципы?

Современный человек погружен в мир знаков и знаковых систем: чертежи, схемы, топографические и географические карт, числовые данные, таблицы, формулы, подписи, надписи, тексты, дорожные знаки, разного рода условные сигналы – всё это неотъемлемые черты проявления современной цивилизации, культуры. Значит, нужны и соответствующие специалисты.

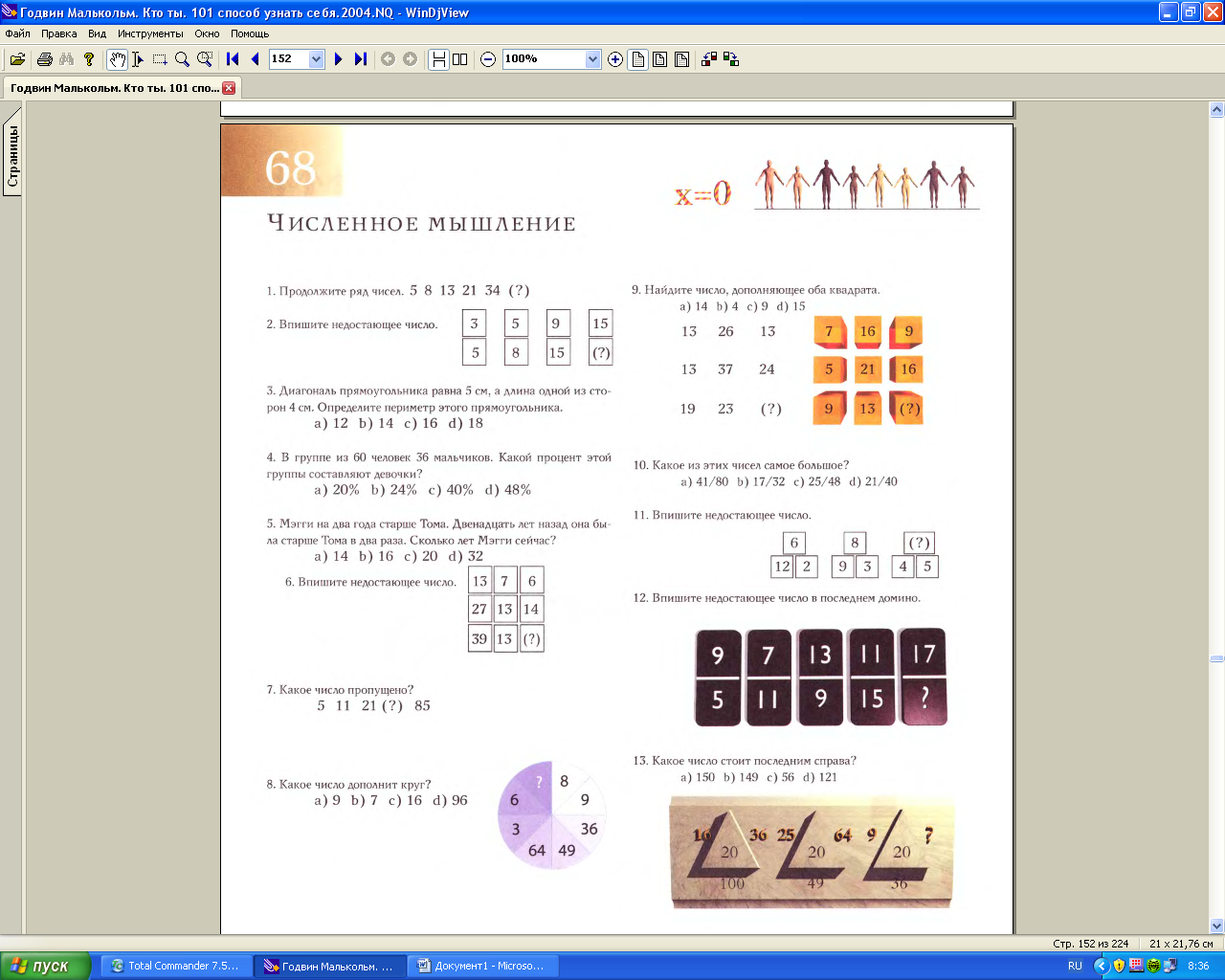
Любителям чисел и формул есть из чего выбрать. Вам наверняка, придутся по душе профессии типа «человек – знак».

Это супер популярные сегодня профессии экономиста, аналитика, специалиста по статистике.

Чтобы успешно работать в какой – либо из профессий данного типа, нужны особые склонности погружаться мысленно в мир, казалось бы сухих обозначений, отвлекаться от собственно предметных свойств окружающего мира и сосредоточиваться на тех сведениях, которые несут с собой те или иные знаки. Чтобы быть успешным в данной сфере необходимо обладать выраженными способностями обрабатывать тексты и таблицы, производить расчеты и вычисления, работать с чертежами, картами, схемами, оперировать знаками и символами, быть аккуратным и усидчивым.

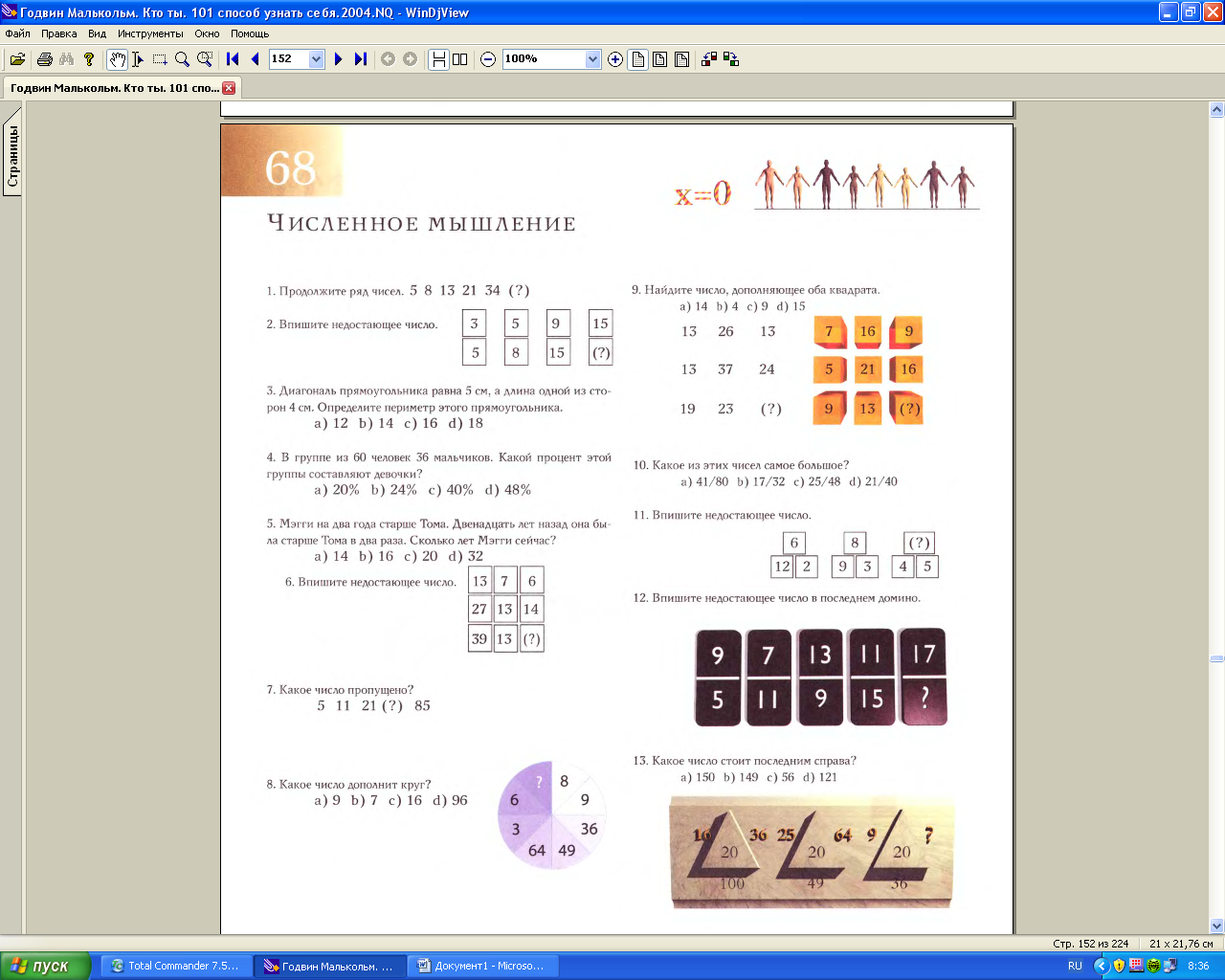
**Задание 1 Численное мышление**

Числовое мышление – это способность мыслить числами. Это одна из ключевых способностей для тех, кто мечтает добиться успеха в сфере «человек - знак».



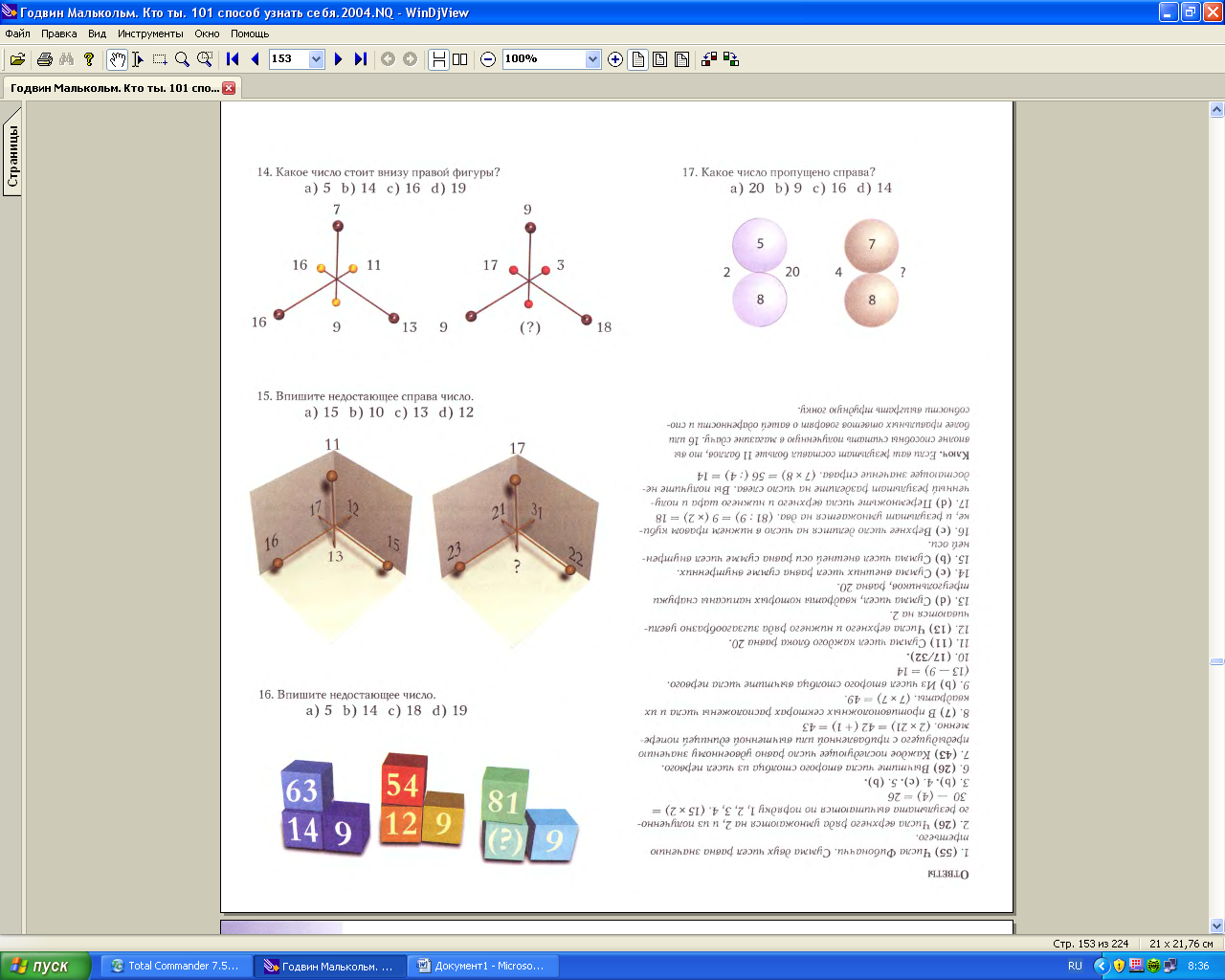
Какое число дополнит круг? 9, 7,16, 96?

Ответ: 7.В противоположных секторах расположены числа и их квадраты. 7Х7 = 49



Впишите недостающее число в последнем домино.

Ответ: 13. Числе верхнего и нижнего рядов зигзагообразно увеличиваются на 2.

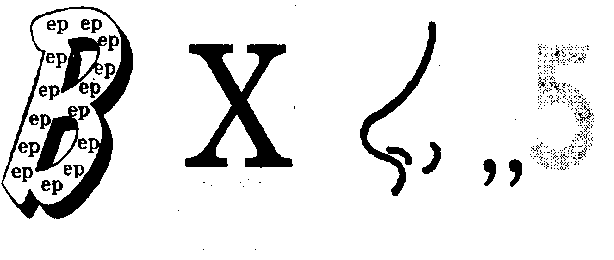


Какое число стоит внизу правой фигуры? 5, 14,16,19?

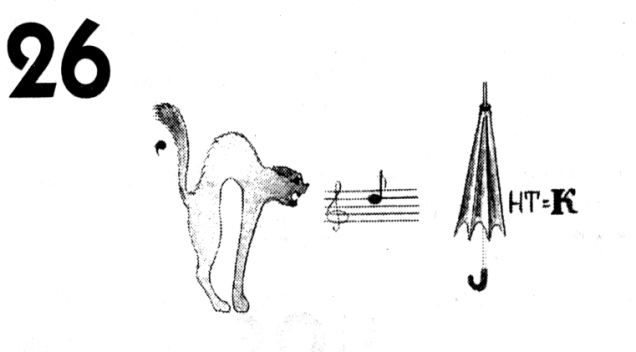
Ответ: 16. Сумма внешних чисел равна сумме внутренних.

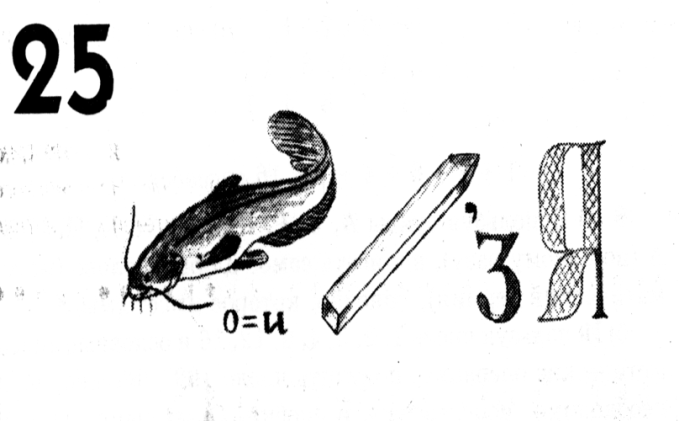
**Задание 2 «Шифровальщик»**

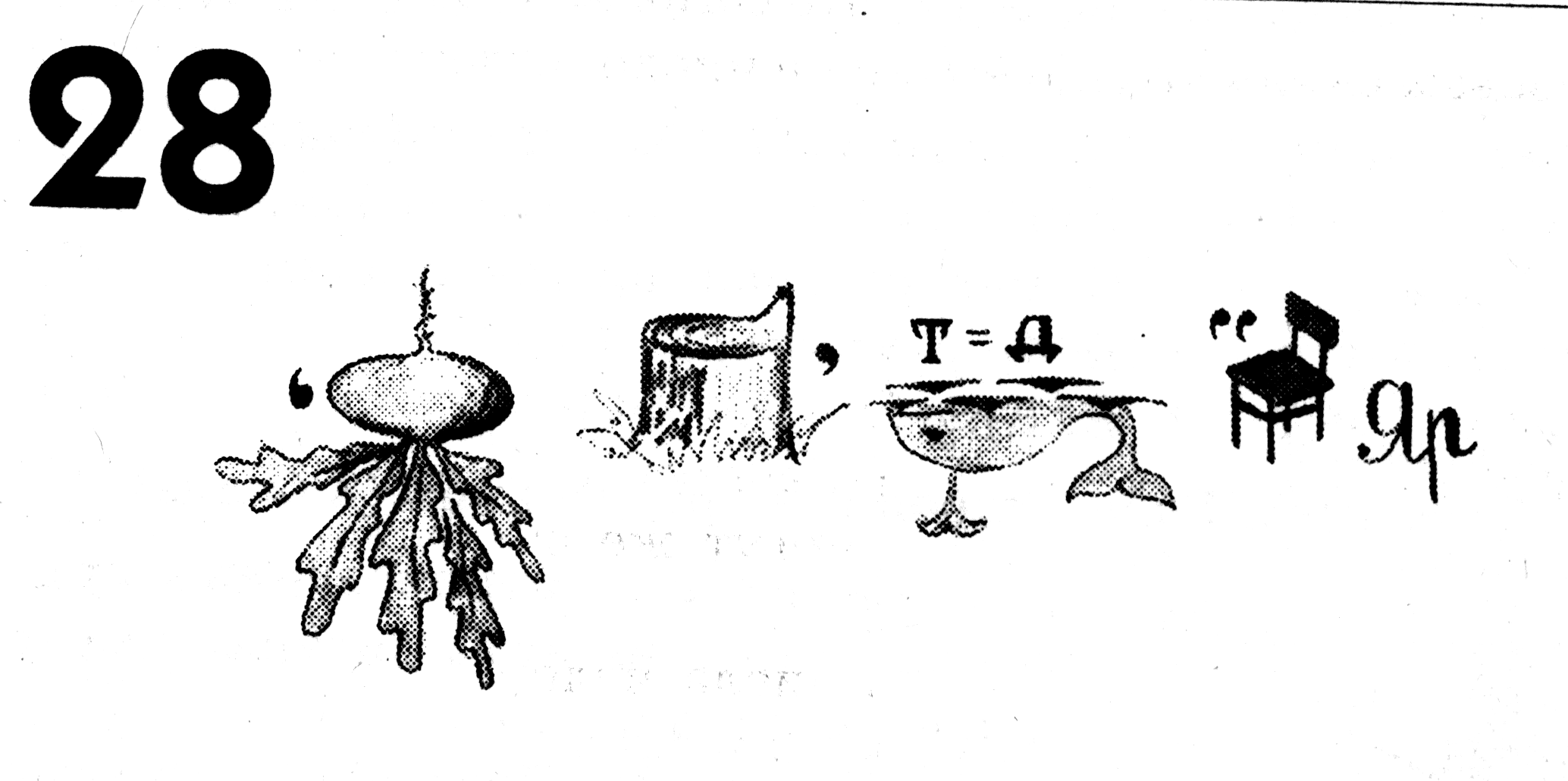
Расшифруйте, какое математическое понятие здесь зашифровано

 (ПОВЕРХНОСТЬ)

 (ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД)

**** (ОТРЕЗОК)

****** (СИММЕТРИЯ)

 (ПЕРПЕНДИКУЛЯР)