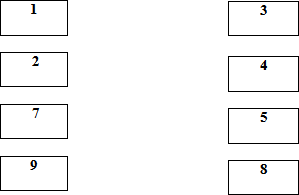
**1. Это задача-шутка**. Посмотрите, внимательно на рисунок. Сумма чисел в левой колонке равна 19, а в правой 20. Напишите на отдельных бумажках эти цифры и подумайте, как переместить только две из них, чтобы суммы были равны.

**Конкурс «Смекалистых»**



**2. Рисунок.** На нашем рисунке – Коля, Олег, Миша, Гриша и Боря. Миша не самый высокий, но он выше Гриши, Олега и Коли. Олег стоит рядом с Колей и меньше его. Грише, чтобы дотянуться до выключателя, приходится подставлять скамеечку или просить помощи у своего старшего брата Олега. В каком порядке стоят мальчики?

**3**. На крючок рыбаку попалась одна-единственная рыбка, но как видите, улов неплохой. Определите вес рыбы, если хвост весит 1 кг, голова столько, сколько хвост и половина туловища, а туловище столько, сколько голова и хвост вместе взятые.

**4**. Попробуйте при помощи арифметических действий с цифрами 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 изобразить число 100.

**5.** Четверо играли в шахматы. Каждый играл три раза. Сколько партий сыграл каждый?

**6.** Вспомните название городов земного шара, в которые входит слово «сто» и впишите их, используя нарисованное слово.

**7**. Один старик прожил двадцать лет одних только пятниц. Сколько лет он прожил?

**8**. Что ни пример – то ошибка! Наведите порядок и восстановите всюду равенства, переместив в каждом примере только по одной спичке.

ХХI – IV = ХХV  
IХ – IХ = V   
ХХ + Х = IХ

**9**. Чтобы «забить» гол, надо подобрать к первому слову ещё три, каждое из которых отличается от предыдущего только одной буквой.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| м | я | ч |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| г | о | л |

**10.** От куска материи в 20 м портной отрезает каждый день по 2 м. На какой день он отрежет последний кусок?