

Броење в редица

1. Няколко карти, сред които едно асо, са поставени една върху друга. Ако броим отгоре надолу, асото е 14-то, а ако броим отдолу нагоре, то е 29-то. Колко са картите?

Решение. Над асото има $14 - 1 = 13$ карти, а под него има $29 - 1 = 28$ карти. Заедно с асото картите са $13 + 1 + 28 = 42$.

2. Теодора и Ирина се качили във влак с общо 20 вагона. Пред вагона на Ирина има 15 вагона, а след вагона на Теодора има 7 вагона. Колко вагона има между тях?

Решение. Ирина е в $15 + 1 = 16$ -ти вагон, а Теодора е в $20 - 7 = 13$ -ти вагон. Между тях има два вагона – 14-ти и 15-ти.

Решете сами!

3. Яна е седма на опашката за банички. Пред нея е Юлия, която е зад Цвети. Пред Цвети е Хриси, която е шеста на опашката, ако се брой отзад напред. Колко души има на опашката?

4. В състезание по математика взели участие 21 ученика. В класирането пред Румен има толкова ученици, колкото след Петър. Ако Румен е 13-ти, на кое място се е класирал Петър?