

Известно, что все ученики класса посещают хотя бы один из двух кружков: по математике и по программированию. В кружке по математике занимаются 12 человек, в кружке по программированию — 22 человека, а 11 человек посещают оба эти кружка. Сколько всего учащихся в классе?