

素数

- (1) p, q はともに素数とする。 $p < q$ とするとき, $p + q = 40$ となる p, q の組をすべて求め、
答えを (p, q) の形で示せ。 [早稲田大学高]

- (2) 2 の累乗から 1 引いた数で, 素数になるもののうち, 小さい方から数えて 4 番目の数を
答えよ。 [早稲田大学高]