

Николай составляет 4-буквенные коды из букв Н, И, К, О, Л, А, Ё. Каждую букву можно использовать любое количество раз, при этом код не может начинаться с буквы Ё и должен содержать хотя бы одну гласную. Сколько различных кодов может составить Николай?

$$6 \cdot 7^3 = 2058$$

-

$$3 \cdot 4^3 = 192$$

$$1866$$