Пусть $n > 1$ — натуральное число, p — его наибольший простой делитель, q — его наименьший простой делитель, $p \neq q$, $a = \frac{n}{q}$, $b = \frac{n}{p}$ и $m = a - b$.

а) Может ли быть $m = 3$?

б) Можеть ли быть $m = 91$?

в) Найдите все числа n, которые делятся на m.