

鉛筆 6 本と、消しゴム 2 個をそれぞれ定価どおりで買うと、代金は 462 円であるが、鉛筆は定価の半額で、消しゴムは定価の 40%引きであったので、鉛筆を 8 本、消しゴムを 4 個買ったところ、代金は 420 円であった。鉛筆 1 本の定価を x 円、消しゴム 1 個の定価を y 円として、連立方程式を作り、それを解いて鉛筆 1 本の定価と消しゴム 1 個の定価をそれぞれ求めよ。

〔愛媛〕