

## 文字式 文章問題

(1) 次の□に最も適<sup>てき</sup>する数または式を入れなさい。

1 辺が  $a\text{cm}$  の正方形の縦を  $2\text{cm}$  長くし、横を  $3\text{cm}$  長くして長方形を作った。その長方形の面積を  $a$  の式で表すと、□  $\text{cm}^2$  である。

(沖縄)

(2) P 店と Q 店は、同じりんごジュースを通常 1 本  $a$  円の定価で販売しているが、今日はそれぞれの店に、次のような張り紙があった。

P 店

今日のサービス品

りんごジュース 5 本買うごとに、  
さらに 1 本、無料で差し上げます。

Q 店

本日、特売日！！

すべての商品について、  
定価の 20% 引きにします。

持ち帰るりんごジュースの本数が 6 本となるように、今日、P 店と Q 店のどちらかでりんごジュースを買うとき、代金はどちらの店が何円安いのか、 $a$  を使って表しなさい。ただし、消費税は考えないものとする。

(三重)

# 文字式 文章問題 解答

---

(1)  $(a + 2)(a + 3)$

(2) Q店のほうが $0.2a$ 円安い

## ●ポイントの確認

ヒロ：“定価の20%引き”と“定価の20%”の違いに注意してほしい。