

【小学算数】

# 入試実戦演習

192



学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

1個135円のチョコレートと1個85円のキャラメルを合わせて16個買ったところ、代金の合計は1910円になりました。キャラメルを何個買いましたか。ただし、消費税は考えないものとします。



学年		クラス		氏名	解答・解説
----	--	-----	--	----	-------

## 【解答】

5個

## 【解説】

つるかめ算で考えます。

$$\begin{aligned}(1910 - 85 \times 16) \div (135 - 85) &= 550 \div 50 \\ &= 11 \text{ [個]} \dots \text{チョコレート}\end{aligned}$$

$$16 - 11 = 5 \text{ [個]} \dots \text{キャラメル}$$

## 〔別解〕

式を少し変えると、キャラメルを先に求めることもできます。

$$\begin{aligned}(135 \times 16 - 1910) \div (135 - 85) &= 250 \div 50 \\ &= 5 \text{ [個]} \dots \text{キャラメル}\end{aligned}$$