

【小学算数】

# 入試実戦演習

107



学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

りんごジュースとオレンジジュースとパインジュースが、それぞれ入ったビンが何本かあります。りんごジュースの本数とオレンジジュースの本数の比は  $22:21$  で、オレンジジュースの本数とパインジュースの本数の比は  $9:11$  です。このとき、りんごジュースの本数とパインジュースの本数の比について、その比の値を答えなさい。



学年

クラス

氏名

解答・解説

## 【解答】

$$\frac{6}{7}$$

## 【解説】

2つの比を連比でまとめます。

リン   オ   パ

$$22 : 21 \quad \times 3$$

$$9 : 11 \quad \times 7$$

---

$$66 : 63 : 77$$

以上より、りんごジュースとパイナップルジュースの本数の比は  $66 : 77 = 6 : 7$  なので、

その比の値は  $(6 \div 7 =) \frac{6}{7}$  になります。