

# 算数倶楽部

## 問題No. 1の解答と解説

今回の問題は正面からとりくんでもいいし、また、こんな考えもできるよといった柔軟な取り組みもできます。ここでは後者の方で解説しましょう。

右の図のように青、赤の三角形を移動すれば、元の四角形は面積を変えないで一辺の長さが14cmの正方形に形を変えます。

ですから求める面積は  $14 \times 14 = 196$  となります。

今回の成績優秀者

- 1位 大伴のやかんもちさん (西宮市) 10ポイント
- 2位 人魚姫さん (西宮市) 5ポイント
- 3位 飛び丸君 (豊中市) 3ポイント
- 選手君 (吹田市) 3ポイント
- めざせこーよー君 (豊中市) 3ポイント

