

## 指数法則②

クリア認定



生徒ID

教室名

名前

認定者( )

## 問題

次の空欄を埋めなさい。

$$333^3 + 444^3 + 555^3 = \square^3$$

不許複製

## 問題の意図

数の計算の不思議な性質です。立方数の和に関する問題ですが、ある程度の一般化もできます。LOGICTREE プログラムでは、このように、単なる計算問題ではなく、数の性質に興味を持てるような問題を用意し、単なる計算の反復演習にならないように配慮しています。