

# 創造力 ①

---

3 以上の自然数  $n$  について、 $x^n + y^n = z^n$  となる 0 でない自然数  $(x, y, z)$  の組が存在しないことを証明せよ。

→ 特定分野における先人たちの知恵に新しい発見を加える。大学の研究における創造力のイメージ。