

# 十六進法

十六進法で示された  $1AF_{(16)}$  を十進法で表しましょう

10 進法

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

16 進法

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓

1 A F

↙ ↓ ↘

$16^2$ が1個  $16^1$ が10個  $16^0$ が15個

$$16^2 \times 1 + 16^1 \times 10 + 16^0 \times 15 = 256 + 160 + 15 \\ = 431$$

練習問題

十六進法で示された  $3BF_{(16)}$  を十進法で表しましょう