

15-E 平方根のいろいろな問題+③ ～整数部分と小数部分～

小数部分は、(もとの数) - (整数部分) で求まる。

例題 $\sqrt{7}$ の整数部分を a 、小数部分を b とするとき、次の問いに答えなさい。

(1) a の値を求めなさい。

(3) $a^2 + b^2$ の値を求めなさい。

(2) b の値を求めなさい。