

中1～第32回関数と変域～

氏名：

例1 次のア～ウのうち、 y が x の関数であるものをすべて選び、記号で答えなさい。

ア 1本60円の鉛筆を x 本買ったときの代金 y 円

イ 身長 x cmの人の体重 y kg

ウ 1辺が x cmの正方形の面積 y cm²

例2 次の x の変域を不等号を使って表しなさい。

(1) x は0以下

(2) x は-3以上

(3) x は-5未満

(4) x は-2より大きく3より小さい

(5) x は-1以上5以下