

【中1 数学】4章 比例と反比例 関数【演習①】

日付

氏名 (_____)

問1. 次の①～⑤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。

- ① x 円のりんごを5個買ったなら代金の合計は y 円である。
- ② 1辺の長さが x cmの正方形の面積は y cm²である。
- ③ 縦の長さが x cmの長方形の面積は y cm²である。
- ④ 縦の長さが 5 cmで横の長さが x cmの長方形は y cm²である。
- ⑤ 整数 x の絶対値は y である。

問2. 深さ 60cmの浴槽に、1分間に5cmずつお湯を溜める。 x 分後のお湯の深さを y cm とするとき次の問いに答えなさい。

(1) x の変域を求めなさい。

(2) y の変域を求めなさい。



解答



解説動画



授業動画



トップページ