

中学校 数学

年 組 番 氏名

平成28年度 A 11

- 11 水が20 L 入った水そうがあります。この水そうから毎分3 L の割合で水を抜きます。水そうの水を抜き始めてから  $x$  分後の水そうの水の量を  $y$  L としたとき、 $y$  を  $x$  の式で表しなさい。

解答らん

$y =$

中学校 数学

# 解答

年 組 番 氏名

平成28年度 A 11

- 11 水が20 L 入った水そうがあります。この水そうから毎分3 L の割合で水を抜きます。水そうの水を抜き始めてから  $x$  分後の水そうの水の量を  $y$  L としたとき、 $y$  を  $x$  の式で表しなさい。

解答らん

$$y = -3x + 20$$