

中学校数学 カだめしプリントパート5

【2年生 連立二元一次方程式】

年

組

番

名前

解 答

【解答用紙】

1

(1) H19 A③(4)	$x = 2, y = -1$	(2) H20 A③(4)	$x = 2, y = 5$	(3) H21 A③(4)	$x = 2, y = 1$	(4) H23 A③(4)	$x = 4, y = 7$				
(5) H22 A③(3)	$x = 1, y = 3$	(6) H24 A③(2)	$a = 3, b = 5$	(7) H26 A③(4)	$x = 5, y = 13$	(8) H25 A③(2)	ウ	(9) H20 A③(3)	エ	(10) H23 A③(3)	ア

2

H26 A③(3)

記号 <b>オ</b>	式 $500x + 300y = 1900$
----------------	---------------------------

3

(1) H25 A③(3)	$\begin{cases} 3x + 2y = 460 \\ 4x + 3y = 630 \end{cases}$	(2) H22 A③(4)	記号 <b>ウ</b>
			式 $120x + 70y = 1600$

4

(1) H21 A①②	<b>エ</b>	(2) H26 A①①(2)	<b>エ</b>	(3) H25 A①③	<b>エ</b>
-------------------	----------	----------------------	----------	-------------------	----------

5

(1) H26 A①②	<b>エ</b>	(2) H22 A①③	<b>イ</b>
-------------------	----------	-------------------	----------

6

H22 B①(2)

式 $\begin{cases} 4x + 6y = 9 \\ x + y = 2 \end{cases}$	バドミントン	$\frac{3}{2}$	時間
	軽いジョギング	$\frac{1}{2}$	時間