① 数学検定

屛

3級1次

(1)	6
(2)	28
(3)	17
(4)	$-\frac{5}{2}$
(5)	$4\sqrt{5}$
(6)	19
(7)	17x - 13
(8)	0.6x + 2.7
(9)	10x - 37y
(10)	$\frac{5 x - 4 y}{2 4}$
	(2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

1	(11)	$-45x^4y^3$
	(12)	$\frac{1}{2} x^2 y^3$
2	(13)	$2x^2 + 11x - 6$
	(14)	-6x + 25
3	(15)	(x+7)(x-4)
	(16)	$a(x+6)^2$
4	(17)	(x=) 6
	(18)	(x=) -4
	(19)	$(x=) \pm 4\sqrt{2}$
	(20)	$(x=) \frac{7 \pm \sqrt{17}}{4}$

^{ふと ぶぶん かなら きにゅう} 太わくの部分は必ず記入してください。

ここに 1 次検定用のバーコードシールを
貼ってください。

ふりがな					じゅけんは 受検 者	
姓		名			_	
せいねん がっぴ 生年月日	たいしょう しょう	カ へいせい せいれき 和 (平成)(西暦)		ah 年	がつ 月	にち うまれ 日 生
性別(□	をぬりつぶして	てください) 男 🗌	女 [nぃ 給	åu 歳
しゅう しょ 住 所						
住 所						/
						/30

実用数学技能検定 3級1次

	(21)	(x=)	- 3	, (y=)	5
5	(22)	(x=)	8	, (y=)	7
6	(23)	(y=)		$\frac{86}{x}$	
	(24)	5			(cm)
	(25)	$(b=) \qquad 2 a - c$			
	(26)	$(\angle x =)$	4	- 2	(度)
	(27)		1	4 0	(度)
	(28)		_	1 8	
	(29)	(y=)	3	32	
	(30)	$(\angle x =)$	6	52	(度)