

1	(1)	3.77
	(2)	5.6
	(3)	$\frac{11}{6}$
	(4)	$\frac{11}{45}$
	(5)	$\frac{14}{25}$
	(6)	$\frac{3}{4}$
	(7)	$\frac{2}{3}$
	(8)	$\frac{1}{9}$
	(9)	30
	(10)	-225

1	(11)	$16x + 34$
	(12)	$3.9x - 5.5$
2	(13)	8
	(14)	6
3	(15)	84
	(16)	120
4	(17)	2 : 3
	(18)	3 : 10
5	(19)	54
	(20)	36

6	(21)	( $x=$ )	6
	(22)	( $x=$ )	-17
7	(23)		161 (g)
	(24)		18
	(25)		エ
	(26)		28
	(27)		27
	(28)	( $y=$ )	-9x
	(29)	( $y=$ )	15
	(30)		126 (度)

ここにバーコードシールを貼ってください。

5級1次

ふと ぶぶん かなら きにゆう  
太わくの部分は必ず記入してください。

ふりがな	しけんばんごう 受験番号
せい 姓	めい 名
せいねんげつにち 生年月日	ねんがつにち 年月日生
せいべつ 性別 (□をぬりつぶしてください)	ねんれい 年齢
じゅうしょ 住所	30



1	(1)	7651
	(2)	1046
2	(3)	$40^\circ$
	(4)	$140^\circ$
3	(5)	320 g
	(6)	26 (個)
4	(7)	$\frac{9}{10}$ L
	(8)	$\frac{7}{18}$ (倍)
5	(9)	30 : 37
	(10)	128 (人)

5	(11)	A 78 (人) B 42 (人)
	(12)	$3n - 3$ (個)
6	(13)	57 (個)
	(14)	( -6 , 3 )
7	(15)	$y = ax$ に $x = -6$ , $y = 3$ を代入して $3 = -6a$ $a = -\frac{1}{2}$ (答え) $(a =) -\frac{1}{2}$
	(16)	( 9 , $-\frac{9}{2}$ )
8	(17)	③
	(18)	$\frac{1}{3} \times \pi \times 6^2 \times 8 = 96\pi$ (答え) $96\pi \text{ cm}^3$
9	(19)	6
	(20)	20

ここにバーコードシールを貼ってください。

5級2次

ふと ぶぶん かなら きにゆう  
太わくの部分は必ず記入してください。

ふりがな	姓	名	受検番号
			—
生年月日	昭和	平成	令和
			西暦
性別	男	女	年齢
			歳
住所	□□□□-□□□□		
	20		

T2424G08

公益財団法人 日本数学検定協会



\* 4 2 8 0 4 5 0 2 \*