0 1 8 年 6 月 2 4
日
$\overline{}$
日
1 回 函
館
4
日

8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	1	函館
16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	四店
У	ク	У	IJ	'n	111	マ	ı	ラ	イ	サ	サ	シ	フ	ラ	ナ	1
1	IJ	1		- [			1	ブ		ン	ン	3	ア	ポ	١.	9:50
シ	1	シ	/	ル	ス	IJ	シ	IJ		_	デ	_	ル	'''	1	
3		3	ס			-	シ	Ιi				⊐			+	未
ゥ	ì	ゥ	_	۴	+	1	<del>-</del>	ス	1	ッ	ン	5	⊐	+	1-	-
ij	5	1	1	シ	١.		Ιí	マ	١.	١.	ク		ン		レ	勝
ボ	シ	5		ャ	5	w	ス	'n		ク	レ	۲	レ	۲		
小べ		٠.	ル	ייי	7	9				E	i.	IJ	1	П	1	利
	サ	1				_	Ŧ,	シ				ĺ				ተባ
ジ	ン	ザ	ľ	ツ	ル	ア	1	고	ゾ	ル	ル	ı	ナ	ク	ド	
加	Ξ	西	松	丹	黛	木	北	木	城	中	Ш	井	横	蛯	菊	
藤	津	村	岡	内	弘	幡	村	幡	戸	井	須	上	山	名	沢	牝
祥	谷	淳	正	祐	人	初	友	巧	義	裕	栄	敏	武	正	_	
			☆	0		Δ	0	•								未勝利
38		34	39	48	34	44	35	33			45	35		42	43	1200m
44	38	34	58	47	15	40	44	43			34	38		44	33	芝・右
45	34	43	43	46	36	47	47	42	45	40	38	38	41	44	43	Ž.
				R	R	7	7	6	6	5	5	4	3	2	1 1	

8	8	7	7	6	6	5	5	4	3	2	1	函館
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	四品
ビ	レ	ナ	%	ラ	7,	デ	オ	フ	イ	テ	111	2
ッ	ヴ	1	1	ン	5	ル	ᅮ	ジ		1	+	10:15
グ	')	۲	シ	プ	ĭ	マ	ン	1	+	1	,	
	エ	ジ	2	っ		ブ	バ	Ĕ	,	グ	_	+
ジ			ヤ		ン			_			۲	未
ュ	ナ	그	デ	1	ホ	ラ	ラ		ン		7	
		レ	′	1		ン	ン	ı	_	-		勝
ジ	ン	ッ	1	バ		デ	ナ	テ		IJ	۲	H <del>93</del>
ュ	۲	プ	ア	1	ル	1	1	1	ナ	-	ム	
古	北	丸	横	藤	勝	西	木	黛	長	Ш	柴	利
Л	村	山	山	岡	浦	村	幡	弘	岡	島	山	' '
吉	友	元	武	佑	正	淳	初	人	禎	信	雄	
	Δ		0				☆		4		0	未勝利
0	32	41	46		44				41		45	1000m
39	46	41	49		42	30	45		36	33	47	ダート・
34	42	38	42	42	39	33	39	40	44	30	40	右

ト マ ク															
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1	8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	თ	თ	2	-	函館
ッ ト	14	13	12	1	10	9	8	7	6		4	ფ		_	
ト マ ク	111	デ	П	ク	4	ア	マ	ラ	サ	バ	+	ラ	ヴ	デ	
キ マ シ ク ル リ ワ ロ エ ル ル ロ ロ ロ フ タ イン マ マ ツ ク ガ ス テ ィ ロ ロ ロ リ カ ス テ ィ ロ ロ リ カ ス テ ィ ロ ロ リ カ ス テ ィ ロ ロ リ カ ス ブ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ	ッ	ル	,,	1	1	ポ		~	ン	レ	ン	1	1	ン	10:45
1	+	_	٠,	ル	١.		ネ	٠,		)	グ	١.	- 1	-	
ガ	1		ク	ij	ヴ	п	ル	ル		タ	ズ	_	ヴ	ゥ	<b>±</b>
	+1	シ		Ĺ	,	エ	-		ı	1		マ			*
デ ド ユ イ ン ノ ッ	73	1	/		1	レ	-	^	レ	ン		ッ			
フ	_	L*	ュ	V.	ン	,	-	1	١.	/\	7	۵.		1	勝
北 木 吉 国 加 菊 丹 勝 模 井 藤 古 柴 川 村 幢 田 分 藤 沢 内 浦 山 上 岡 川 山 島 岳 灰 巧 隼 恭 祥 一 祐 正 武 敏 佑 吉 雄 信	デ	7	_	1	_	_	ッ		)	-	ı	ン	ヴ		11,71
村幅 田分藤 沢内浦 山上両川山山馬   友巧年 株子一株正式 公本 大藤   △ ○ ▲ ○ ★藤   本 ○ 本 ○ ★藤   14 49 42 34 45 34 39 36 28 42 170   45 34 46 45 46 37 48 37 43 35 35 42 38 38	ン	ル	×	ン	グ	ア	Ľ	۲	ス	۲		Ŧ	1	ル	
友 巧 隼 恭 祥 一 祐 正 武 敏 佑 吉 雄 信   △ □ ◎ ▲ ○ ○ △ ○ □ □ ☆ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	北	木	吉	王	加	菊	丹	勝	横	井	藤	占	柴	Ш	利
△ ◎ ▲ ○ ☆ □ 未勝   14 49 42 34 45 34 39 36 28 42 1700   45 34 46 45 46 37 48 37 43 35 42 38 38 ゲート	村	幡	田	分	藤	沢	内	浦	山	上	岡	Ш	山	島	
14 49 42 34 45 34 39 36 28 42 1700 45 34 46 45 46 37 48 37 43 35 42 38 38 \$7 - \cdot	友	巧	隼	恭	祥	_	祐	正	武	敏	佑	吉	雄	信	
45 34 46 45 46 37 48 37 43 35 42 38 38 ダート	Δ		0	•	0				☆						未勝利
	14		49	42		34	45	34	39		36	28		42	1700m
	45	34	46	45	46	37	48	37	43		35	42	38	38	
41 42 46 47 47 40 39 34 40 36 43 36 43 41 石	41	42	46	47	47	40	39	34	40	36	43	36	43	41	右

8 8 7 7 6 6 5 5 5 4 4 3 3 2 2 1 1 1 図館 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 5 4 4 3 3 2 1 1 図館 17 15 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 5 4 3 3 2 1 1 図館 17 15 15 14 13 12 11 11 10 9 8 8 7 6 6 5 4 3 2 1 1 1 11 15 15 15 14 15 15 15 15 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15																	
10   17   14   13   12   11   10   9   8   7   5   5   7   4   3   7   7   7   7   7   7   7   7   7	8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	თ	თ	2	2	_	1	函給
カ モ ル フ ラ タ メ		15	14	13	12	1		9	8	7	6		4			1	组
・	サ	Ŧ	ア	٧	ク	Ŧ	*	Н	٧	۲	シ	ヤ	カ	オ	サ	ブ	4
マーレー   マーレー	カ	=	١	フ	5		- 1	シ	1	-	١.	マ	٠,	¥	1	ラ	11:15
日 1 マ レッ フ ス オ ボ ロ ウ ワ ン ブ ブ フ ン ト キャンク ト ト キャンク バ タ リ ボ マ エ サ ヤ ア ブ リ メ ン ノ ス ス リ ト ド ヤ フ ブ ブ ラ ン ア ブ ブ ラ ン ア ブ ブ ラ ン ア ブ ブ ラ ン ア ブ ブ フ フ ブ ブ ラ ン ア ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ブ ブ ラ ン ア ブ ブ フ フ ブ ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ブ ブ フ フ ス ボ カ サ リ リ リ ン ン リ メ ン ノ ス 城 加 中 中 小 末 巨 丸 勝 菊 松 薫 西 柴 北 蛯 邦 月 戸 藤 井 崎 幡 津 山 浦 沢 岡 弘 村 山 村 名 名 内 養 祥 裕 綾 巧 谷 元 正 ー 正 人 淳 雄 友 正 祐 末勝利 37 24 39 40 37 43 40 45 35 36 36 46 46 40 46 12 24 37 28 32 40 41 30 23 44 41 40 40 42 40 47 46 42 44 1 200 67 47 46 42 44 1 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	シ	_	ル	ア	3,	У	+	1	ン	ホ	٢	=	_	+ř	Ŧ	1	
ク ト ア ス ブ バ タ リ マ ニ サ イ イ イ ガ ブ ン キ ア ス バ タ リ マ ニ サ リ ア リ リ タ リ I バ ヤ イ イ イ ガ ブ ン タ ア ア ン ト 勝勝 オ ロ 無	3	1	マ	レ	",			オ	ボ	ゥ	ס	ン	/		ン	۲	_
ク ト ア ス ク	ゥ			ン		ン		١	-	+	-	デ	レ	-	ル	+	未
イ	ク	L	ア	ス	ク		ボ	п	ボ	ヤ	1	1	+1	ラ	チ	ヤ	
	1	1-		ブ	バ	タ	-	マ	=	++	_	ァ	//	ン	ァ	ン	D#4
	-1	1	/	ッ	1	_	カ	+	1		7	-	-	タ	Ĺ		B <del>SS</del>
戸藤井崎崎県津山浦沢岡県弘村山村名内   歳 祥裕線 5   37 24   39 40   32 40   41 30   28 32   40 41   40 42   40 41   40 42   40 42   40 42   40 42   40 47   40 42   40 42   40 47   40 42   40 47   40 42   40 40   40 </td <td>ン</td> <td>+</td> <td>ン</td> <td>ク</td> <td>ォ</td> <td>ム</td> <td>ス</td> <td>IJ</td> <td>۲</td> <td>ン</td> <td>ン</td> <td>1</td> <td>У</td> <td>ン</td> <td>1</td> <td>ス</td> <td></td>	ン	+	ン	ク	ォ	ム	ス	IJ	۲	ン	ン	1	У	ン	1	ス	
戸藤井崎幅津山浦沢岡県弘村山村名内   歳 祥裕線 巧合元正一一正人淳 雄友正祐   37 24 39 40 13 30 23 44 41 40 40 42 40 47 46 42 44   28 32 40 41 30 23 44 41 40 40 40 42 40 47 46 42 44	城	加	<b>4</b>	小	木	Ξ	丸	勝	菊	松	黛	西	柴	北	蛯	丹	利
Right   Ri	戸	藤	井	崎	幡	津	山	浦	沢	凿	弘	村	山	村	名	内	.,
37 24 39 40 37 43 40 45 35 36 46 46 40 46 1200m 28 32 40 41 30 23 44 41 40 40 42 40 47 46 42 44 芝・右	義	祥	裕	綾	巧	谷	元	正	-	Œ	人	淳	雄	友	正	祐	
28 32 40 41 30 23 44 41 40 40 42 40 47 46 42 44 芝・右							0						☆	0	•	Δ	未勝利
28 32 40 41 30 23 44 41 40 40 42 40 47 46 42 44 芝·右	37	24	39	40		37	43	40	45	35		36	46	46	40	46	1200m
32 42 40 40 42 28 41 46 34 43 41 32 45 51 46 47	28	32	40	41	30	23	44	41	40	40	42	40	47	46	42	44	
	32	42	40	40	42	28	41	46	34	43	41	32	45	51	46	47	~ 1

8	8	7	6	5	4	3	2	1	函館
9	8	7	6	5	4	3	2	1	
111	デ	ア	ラ	フ	ア	フ	タ	リ	9
レ	1	ポ	1	ラ	ォ	オ		ア	14:05
フ	ライ		ジン	1	<del>-</del>	ル	Ľ	ン	5 0
オ	۲	リベ	グ	ング	ン	ッ		ヴ	0
IJ	ラッ	リリ	ドラ	ゲ	ジ	ア	ゾ	I	万
ゥ	シ	オ	ブゴ	ッ	3	ェ		IJ	円
$\boldsymbol{L}$	ュ	ン	ン	۲	ゥ	フ	1	テ	
丸	菊	勝	小	木	古	横	松	加	以
山	沢	浦	崎	幡	Ш	山	岡	藤	下
元	_	正	綾	巧	吉	武	正	祥	
	0		☆		•		0	Δ	500万
39	57	55	52	48	43	52	70	24	1700m
44	59	51	55	49	57	53	56	55	ダート・
60	59	56	56	50	54	0	67	58	右

8	8	7	7	6	6	5	5	4	3	2	1	函館
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	四馬
ラ	プ	ス	7	7	ス	ス	ア	111	シ	ジ	П	10
	レ		1	1	ヮ	Ŧ	¥	ッ	ヤ	1	ス	14:40
	1	ᆕ	セ	'	í		_	+	1	'	^	
レ	ヤ	·		ア		1	1	Ιi	Ė	ナ	Ŧ	奥
	Ιì	כ	ン	5	ヴ	+	4	デ	Ī	ス	ス	~
	サ	_	ス	_	1	ン		1	ı,	^		_
ゾ	1	,	1	1	1	グ	ラ		-	イ	ピ	尻
	ム	1	L.	ジ	l i	ダ	ク	ナ	ラ	1	1	
	ソ		IJ	_	۲	3	_	シ	1		'	特
ン	ゝ	ゝ	ヤ	ゝ	ゝ	4	۳	_	ヴ	4	۲	13
小	蛯	丸	4	I	北	藤	古	加	木	松	丹	D.1
崎	名	山	井	須	村	崗	田	藤	幡	尚	内	別
綾	正	元	裕	栄	友	佑	隼	祥	巧	正	祐	
Δ	0	•				☆					0	500万
64	65	50	58	58	38	48	43	52	40	81	67	4000
53	62	59	62	62	49	62	44	42	44	54	66	1800m 芝・右
63	57	63	56	55	25	59	36	49	44	49	61	∠ . 1

_		_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	1	函館
16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
レ	ラ	J	ク	1	ク	ア	+	ア	П	ヴ	シ	þ	+	þ	ク	- 11
ヴ	ッ	ッ	1		IJ	1	ン		1	ア	ル	1	ッ	1	ij	15:20
ア	シ	シ	ľ.	ア	/	ァ	グェ	IJ	ヤ	ッ	ヴ	ズマ	ズ	ン		
١.,		ュ	Ļ,	~	スイ	١,	+	-	ル	フシ	ア	アッ	ラ	\   	ンフ	U
1.			5	٠,	1		ググ		У		- 1	ŕ	1	, ,	ア	
タ	ア	ア	-	١.		ク	+	ン	ジ	- -	_	レ	١	ビビ	ン	Н
-	ゥ	ゲ	パ	1.	Ľ		ン		ャ	ル	1	ĭ	ォ	ī	+	
ル	١	ン	ン	ス	Ī	1	グ	+	1	ケ	١̈́	ス	ン	·  -	ì	В
西	黛	勝	吉	長	Л	藤	蛯	小	柴	菱	木	木	四	丹	藤	
村	弘	浦	田	岡	島	懸	名	崎	山	田	幡	幡	位	内	岡	杯
淳	人	正	隼	禎	信	貴	正	綾	雄	裕	初	巧	洋	祐	佑	
	☆		0				Δ		0						•	1000万
64	50	52	84	63	73	79	84	75	82	63	77	68	83	73	67	1200m
70	77	55	80	65	76	85	60	72	85	69	62	70	72	77	73	芝・右
62	91	61	80	69	73	-1	61	75	81	78	68	67	64	77	82	~ 1

函館	1	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
四年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	H	7	パ	タ	I	サ	サ	カ	+	/	Ċ	サ	デ	ゥ
16:05	1		レ	ガ	ン	+	/\	レ	ン	-	オ	ゥ		ェ
津	シ	IJ	ス	1	ク	Ϊ,	∍	ン	グ	ス	1	ス	ブ	ス
	ン	プ	/\	ジ	ェ	١,	っ	マ	5	ラ	ター	ザ		タ
軽	111	=	ン	1	ン	プ	ア	タ	デ	ンド	バ	スェ		-1
海	1		グ	=	۲	ラ	1	ド	1	ド	オ	ナィ	IJ	ル
峡	ァ	1	IJ	ア	П	1	タ	1	ゥ	ï	バ	パ		ン
	カ	١	1	ス	ス	4	1	ル	ス	1	ブ	1	ン	۱ř
特	柴	北	吉	藤	木	古	Ш	蛯	丸	勝	王	菊	木	藤
別	山	村	田	懸	幡	Ш	島	名	山	浦	分	沢	幡	岡
711	雄	友	隼	貴	初	吉	信	正	元	正	恭	_	巧	佑
1000万			4	☆		0	۵					0		
1700m	58	56	73	66	61	80	66	69	62	56	56	77	63	81
ダート・	60	57	75	82	68	84	80	73	64	65	57	65	67	75
右	64	63	87	71	70	94	76	63	58	57	22	87	56	79

8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	函館
15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
>	J	۲	ボ	۲	Ŧ	⊐	オ	シ	ア	¥	1	=	タ	バ	5
プ	IJ	-	^		1	パ		3	ス	- 1	-		1	۲	12:05
チ	ズ	3	Ξ	t	デ	1		ゥ	タ	٠,	#	ヴ	セ	ル	У
ř	^		ア	ン	1	マ		ナ	1	ケ	ン		1	ア	イ
	ム		ラ			ì	1	ン	~	-	パ	1	ア	グ	ク
ル	ァ	ダ	プ	グ	ア			ア		ガ			ヴ	レ	デ
1		ッ	ソ	ラ		テ		IJ	ガ		ン	ア	ア	ッ	Ľ
カ	ı	シ	デ	-	ゴ	1		ア	サ	ツ	サ		ン	シ	ュ
ス	ク	ュ	1	+	ス	ン	デ	ナ	ス	ッ	1	ン	セ	ブ	
柴	勝	城	丸	黛	北	古	菱	藤	小	丹	四	吉	松	蛯	ı
山	浦	戸	山	弘	村	Л	田	岡	崎	内	位	田	岡	名	函
雄	正	義	元	人	友	吉	裕	佑	綾	祐	洋	隼	正	正	館
															新馬
															1200m
															芝・右
															~ 1
		_	_												
8 15	8 14	7	7	6 11	6	5	5 8	7	6	3 5	3	2	2	1	函館
ゥ	14	13	12 七	+	10	9	8 ^	1	ъ Т	メ	タア	ゥ	7	バ	6
	-	-	_			-	٠,	-1	_		-		· .	l ′`	12:35
1	IJ	ス	ン	サ	ス		イ	ン	テ	1	ラ	1	1	۲	12.00
ン	E	Ŧ	$\neg$	5	タ	ン	シ	~	ン	ショ	ン	ン	ショ	ル	
タ	_	グ	ゥ		- 1						フェ	ス			未
IJ	ス	5	ラ	ギ	Ĕ	バ	ヤ	IJ	バ	ゥ		ラ	ゥ	ガ	.,,
ŕ	۲	Ĺ	1	⊐	ī	ス	ゲ	オ	+	サ	ス	ĺ	ゴ	=	

8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	函館
15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	凶品
ゥ	ブ	П	セ	+	ア	П	%	イ	オ	У	ア	ゥ	У	バ	6
1	IJ	ス	ン	サ	ス	п	1	ン	Ŧ	1	ラ	1	1	۲	12:35
ン	E	Ŧ	⊐	5	タ	ン	シ	~	ン	ショ	ンフ	ン	ショ	ル	
タ	ス	グ	ゥ	ギ	I	バ	ヤ	ij	バ	ゥ	ェ	ス	ゥ	ガ	未
IJ	٠. ا	ラ	ラ	-	ビ	ス	ゲ	<i>*</i>	+	ý	ス	ラ	ı,	=	
I	ij	۲.	1	マ		デ	1	1	·	ン	IJ	ىد ا	ゥ	ア	勝
ン		ナ	У		ナ	′		٠.		ア	ij	ヴ	リ		
テ	_	ス	1	チ	ス	1	ゝ	ソ	ズ	ィ	_	ア	+	ゝ	
菱	北	丹	竹	松	藤	丸	蛯	菊	西	四	荻	黛	廿	木	利
田	村	内	之	崗	岡	山	名	沢	村	位	野	弘	Ш	幡	
裕	友	祐	下	正	佑	元	正	_	淳	洋	琢	人	吉	巧	
	0	Δ			•	0						☆			未勝利
43	45	48		35	46	43	43	44	42	29	37	49	46	35	2000-
42	48	39		20	47	44	45	38	43	45	33	46	46	45	2000m 芝・右
42	45	47	34	42	48	46	34	43	41	42	38	45	44	43	~_ `-
				8	8	7	7	6	6	5	4	3	2	1	राज्य क्रक

8	δ	/	/	6	6	5	4	3	2		函館	1
11	10	9	8	7	6	5	4	ფ	2	т		1
7,	デ	ス	ス	У	フ	П	ヴ	フ	ם	д	7	ì
ゥ		マ	ズ	1	IJ	ス	1	IJ	1	1	13:05	
ラ		1	カ	ショ	I	Ŧ	ナ	ッ	ル	デ	5	ı
IJ	1	トヴ	ミラ	ゥ	フリ	カ	ス	クフ	۲	1	0	ı
ュ		オ	ĺ	アケ	ッ	ン	フロ	5	グ	ェ	万	ı
Ι		ル	ジ	ボ	カ	ナ	ī	ッ	ラ	1	円	Ì
ル	ズ	フ	ュ	1	-1	ム	ラ	ク	ス	ル	.,	ı
囧	王	小	長	城	北	丹	吉	木	勝	占	以	ı
位	分	崎	岡	戸	村	内	田	幡	浦	Л	下	ı
洋	恭	綾	禎	義	友	祐	隼	初	正	吉	'	ì
0		•			0	Δ	☆				500万	ì
65	60		32	49	58	34	66	20	53	53	1700m	ì
77	51	46	49	51	61	58	0	17	45	51	ダート・	ì
69	60	51	54	53	66	55	65	35	51	56	右	ì

8	8	7	7	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	1	函館
15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	到路
$\equiv$	ク	ア	ゥ	サ	カ	リ	サ	Ч	Y	ブ	ブ	デ	ス	ブ	8
シ	IJ	ポロ	イン	ン	ヮ	ルテ	ンド	ァ	イシ	レッ	ン	ルマ	ズ	レシ	13:35
1	1	リ	~	ドベ	キタ	1	ス	ス	ョウ	シン	¥	オフ	カブ	ヤヤ	5 0
ァ	п	ュウ	イザー	1	· >	ググ	Ľ I	1	Л	グ		ク	レ	スロ	0
ス	マ	セ	リジ	ジ	マ	イン	ダ	ス	バネ	テレ	IJ	ロサ	Ι	1	万円
カ	ン	1	ュ	ュ	ン	ク	-1	1	ラ	サ	ン	ン	ン	ド	
菊	木	木	丹	黛	菅	柴	蛯	北	横	藤	Ξ	西	長	中	以
沢	幡	幡	内	弘	原	山	名	村	山	岡	津	村	岡	井	下
_	初	巧	祐	人	隆	雄	正	友	武	佑	谷	淳	禎	裕	I,
		•				0	☆	0		Δ					500万
45	58	60	52	48	29	48	58	63	50	43	15	51	51	62	1000
58	52	61	62	49	41	65	64	79	60	59	16	49	37	60	1200m 芝・右
50	40	61	39	51	46	61	55	55	62	60	58	52	55	51	~_ 1