

Ligaheft

B-Klasse

2017/18

Rg	Tln	Mannschaft		1	2	3	4	5	6	7	8	MP	BP	WP
1	5	SK Kirchweyhe 2	1701	X	6.0	7.0	4.0	3.5	5.0	5.5	8.0	11	39.0	198.5
2	1	Bremer SG 4	1642	2.0	X	3.5	5.0	5.5	7.5	5.0	6.0	10	34.5	149.0
3	2	SF Bremer Osten 3	1508	1.0	4.5	X	4.5	4.0	5.0	3.0	4.5	9	26.5	103.0
4	3	TuS Varrel 2	1632	4.0	3.0	3.5	X	6.0	4.0	5.0	7.0	8	32.5	155.5
5	6	SK Bremen-Nord 4	1613	4.5	2.5	4.0	2.0	X	4.0	5.5	6.0	8	28.5	126.0
6	8	SV Werder Bremen 6	1567	3.0	0.5	3.0	4.0	4.0	X	4.0	8.0	5	26.5	112.0
7	4	SK Schwanewede	1566	2.5	3.0	5.0	3.0	2.5	4.0	X	5.5	5	25.5	112.5
8	7	SF Leherheide 3	1418	0.0	2.0	3.5	1.0	2.0	0.0	2.5	X	0	11.0	51.5

Staffelleiter :

Thorsten Ahlers
schach@famhb.de

B-Klasse 2017/18

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	1	22.10.2017	SK Schwanewede	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
1	2	22.10.2017	SF Bremer Osten 3	SF Leherheide 3	4.5	: 3.5
1	3	22.10.2017	TuS Varrel 2	SK Bremen-Nord 4	6.0	: 2.0
1	4	22.10.2017	Bremer SG 4	SK Kirchweyhe 2	2.0	: 6.0
2	1	12.11.2017	SF Leherheide 3	SK Schwanewede	2.5	: 5.5
2	2	12.11.2017	SK Kirchweyhe 2	SK Bremen-Nord 4	3.5	: 4.5
2	3	12.11.2017	SV Werder Bremen 6	Bremer SG 4	0.5	: 7.5
2	4	12.11.2017	TuS Varrel 2	SF Bremer Osten 3	3.5	: 4.5
3	1	26.11.2017	SK Bremen-Nord 4	SF Leherheide 3	6.0	: 2.0
3	2	26.11.2017	SF Bremer Osten 3	SK Schwanewede	3.0	: 5.0
3	3	26.11.2017	SV Werder Bremen 6	SK Kirchweyhe 2	3.0	: 5.0
3	4	26.11.2017	Bremer SG 4	TuS Varrel 2	5.0	: 3.0
4	1	10.12.2017	SK Schwanewede	TuS Varrel 2	3.0	: 5.0
4	2	10.12.2017	SF Leherheide 3	Bremer SG 4	2.0	: 6.0
4	3	10.12.2017	SK Kirchweyhe 2	SF Bremer Osten 3	7.0	: 1.0
4	4	10.12.2017	SK Bremen-Nord 4	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
5	1	21.01.2018	SK Bremen-Nord 4	SK Schwanewede	5.5	: 2.5
5	2	21.01.2018	SF Bremer Osten 3	Bremer SG 4	4.5	: 3.5
5	3	21.01.2018	SV Werder Bremen 6	SF Leherheide 3	8.0	: 0.0
5	4	21.01.2018	TuS Varrel 2	SK Kirchweyhe 2	4.0	: 4.0
6	1	04.02.2018	SF Leherheide 3	TuS Varrel 2	1.0	: 7.0
6	2	04.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SK Schwanewede	5.5	: 2.5
6	3	04.02.2018	SF Bremer Osten 3	SV Werder Bremen 6	5.0	: 3.0
6	4	04.02.2018	Bremer SG 4	SK Bremen-Nord 4	5.5	: 2.5
7	1	25.02.2018	SK Bremen-Nord 4	SF Bremer Osten 3	4.0	: 4.0
7	2	25.02.2018	SK Schwanewede	Bremer SG 4	3.0	: 5.0
7	3	25.02.2018	SV Werder Bremen 6	TuS Varrel 2	4.0	: 4.0
7	4	25.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SF Leherheide 3	8.0	: 0.0

Mannschaft : Bremer SG 4

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Harald Weinitschke

weinitschke@gmx.com

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spielort

Mensa am Schulzentrum Findorff

Nürnberger Straße 34

28215 Bremen

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Dehning-Busse,Karsten	1665		½		1	1	½		3	4	75
2	Hoffer,Hayo	1657	0			1	0	0	1	2	5	40
3	Kohlscheen,Jens	1647		1	1	1	0	½	½	4	6	67
4	Mull,Guenter	1642	0							0	1	0
5	Holtermann,Klaas	1638										
6	Dietrich,Igor	1639		1	0		1	1	1	4	5	80
7	Fleck,Ronald	1636	0		0			½		0.5	3	17
8	Brandt,Lothar	1608	½	1	½	1		1	½	4.5	6	75
9	Muyimbwa,Marc Andreas	1643										
10	Waldeck,Erhard	1592										
11	Reif,Oliver	1633	0	1	1	0		1	1	4	6	67
12	Winkelmann,Jörg	1590	½	1	1					2.5	3	83
13	Beckmann,Christoph	1559			½	0	½		½	1.5	4	38
14	Peine,Olaf	1532		1			½	+		2.5	3	83
15	Schmitz,Friedrich	1439	-		1	1	0		½	2.5	5	50
16	Weinitschke,Harald	1417	1	1		1	½		0	3.5	5	70

Gesamt

2.0	7.5	5.0	6.0	3.5	5.5	5.0	34.5	56	62
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	4	22.10.2017	Bremer SG 4	SK Kirchweyhe 2	2.0	6.0
2	3	12.11.2017	SV Werder Bremen 6	Bremer SG 4	0.5	7.5
3	4	26.11.2017	Bremer SG 4	TuS Varrel 2	5.0	3.0
4	2	10.12.2017	SF Leherheide 3	Bremer SG 4	2.0	6.0
5	2	21.01.2018	SF Bremer Osten 3	Bremer SG 4	4.5	3.5
6	4	04.02.2018	Bremer SG 4	SK Bremen-Nord 4	5.5	2.5
7	2	25.02.2018	SK Schwanewede	Bremer SG 4	3.0	5.0

Mannschaft : SF Bremer Osten 3

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Axel Brandt

axelbrandt1@me.com

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spielort

Bürgerhaus Mahndorf

Mahndorfer Bahnhof 10

28307 Bremen

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Cegielka,Michael	1569			½					0.5	1	50
2	Milerman,Vladimir	1516		0	0	0	0	½		0.5	5	10
3	Oleskow,Jan Christian	1450	1	½			1	0		2.5	4	63
4	Gashi,Dul	1487										
5	Jantzen,Ludwig	1455	½	0	0	0				0.5	4	13
6	Pfluger,Jan	1459			1	0	1	½	0	2.5	5	50
7	Wellmann,Ewald	1549	½		½	0	0		0	1	5	20
8	Gutknecht,Christa	1578				½	½	1		2	3	67
9	Brandt,Axel	1410	+	1					0	2	3	67
10	Bakiyev,Diyar	1253	0	1				½	-	1.5	4	38
11	Brüggmann,Werner	1226	½	1	0	0			1	2.5	5	50
12	Giss,Alexander	1156			½	0	½	1	1	3	5	60
13	Konrad,Daniel											
14	Barseghyan,Narek		0	1	½		1	1	1	4.5	6	75
15	Barseghyan,Suren		+	0		½	½	½	1	3.5	6	58
16	Duckstein,Uwe	1571										
17	Strümppler,Claus	1218										
18	Wittfoth,Uve											

Gesamt

4.5	4.5	3.0	1.0	4.5	5.0	4.0	26.5	56	47
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	2	22.10.2017	SF Bremer Osten 3	SF Leherheide 3	4.5	: 3.5
2	4	12.11.2017	TuS Varrel 2	SF Bremer Osten 3	3.5	: 4.5
3	2	26.11.2017	SF Bremer Osten 3	SK Schwanewede	3.0	: 5.0
4	3	10.12.2017	SK Kirchweyhe 2	SF Bremer Osten 3	7.0	: 1.0
5	2	21.01.2018	SF Bremer Osten 3	Bremer SG 4	4.5	: 3.5
6	3	04.02.2018	SF Bremer Osten 3	SV Werder Bremen 6	5.0	: 3.0
7	1	25.02.2018	SK Bremen-Nord 4	SF Bremer Osten 3	4.0	: 4.0

Mannschaft : TuS Varrel 2

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Stephan Praceius

stephan.praceius@ewetel.net

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spiellokal

Vereinsheim Mühle Gut Varrel

An der Graft 4

28816 Varrel mehr Infos unter www.varrel-schach.de

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Mulde,Ralf	1798	½	1		0	0	1	1	3.5	6	58
2	Hedke,Manfred	1675		½						0.5	1	50
3	Bergmann,Reinhold	1646			0				1	1	2	50
4	Horstmann,Joerg	1621	1		1	1		1	1	5	5	100
5	Kahrs,Daniela	1590										
6	Weidenhöfer,Max	1676		1	1	1				3	3	100
7	Mook,Wolfgang	1526					0			0	1	0
8	Rademacher,Uwe	1527	1	0		1	0	1	0	3	6	50
9	Schröder,Klaus	1449	1	0		1	1	1	0	4	6	67
10	Harting,Wolfgang	1396	1		½		½	0		2	4	50
11	Praceius,Stephan	1374	½	0	0	½	½	1		2.5	6	42
12	Rademacher,Ben David	1270							½	0.5	1	50
13	Bersch,Alexej	1305	½	0	0		1	1		2.5	5	50
14	Menke,Stefan	1273	½	1		½	1	+		4	5	80
15	Lange,Uwe				½				½	1	2	50
16	Koch,Thomas	1004			0	0			0	0	3	0
17	Sobirey,Niklas	1172										
18	Gesell,Patricia	897										

Gesamt

6.0	3.5	3.0	5.0	4.0	7.0	4.0	32.5	56	58
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	3	22.10.2017	TuS Varrel 2	SK Bremen-Nord 4	6.0	: 2.0
2	4	12.11.2017	TuS Varrel 2	SF Bremer Osten 3	3.5	: 4.5
3	4	26.11.2017	Bremer SG 4	TuS Varrel 2	5.0	: 3.0
4	1	10.12.2017	SK Schwanewede	TuS Varrel 2	3.0	: 5.0
5	4	21.01.2018	TuS Varrel 2	SK Kirchweyhe 2	4.0	: 4.0
6	1	04.02.2018	SF Leherheide 3	TuS Varrel 2	1.0	: 7.0
7	3	25.02.2018	SV Werder Bremen 6	TuS Varrel 2	4.0	: 4.0

Mannschaft : SK Schwanewede

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Renk Wilckens
renk.wilckens@t-online.de
Telefon : Nur für registrierte Benutzer !
Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spiellokal

Rathaus Neuenkirchen
Landstr.80
28790 Schwanewede - OT Neuenkirchen

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Seebeck,Jörg	1695	½		½	1		½		2.5	4	63
2	Wilckens,Renk	1629	½	1	1	0	1		0	3.5	6	58
3	Jagdhuber,Axel	1643		0		0	½		½	1	4	25
4	Ficken,Hartmut	1509	1	½	1	0	0	0	0	2.5	7	36
5	Soller,Hans-Jürgen	1600		1	0	0	0	0		1	5	20
6	Mueller,Heiko	1533	½	½	½	½	½	0	½	3	7	43
7	Fritsch,Horst-Dieter	1463		½	1	½	½	0	0	2.5	6	42
8	Poveleit,Jörn	1453	1	1	½	1	0	1	½	5	7	71
9	Uecker,Peter	1306	½	1	½		0	1	½	3.5	6	58
10	Neumann,Dietmar	1522	0						1	1	2	50
11	Schönberger,Karl-Heinz	1457										

Gesamt	4.0	5.5	5.0	3.0	2.5	2.5	3.0	25.5	56	46
--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	1	22.10.2017	SK Schwanewede	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
2	1	12.11.2017	SF Leherheide 3	SK Schwanewede	2.5	: 5.5
3	2	26.11.2017	SF Bremer Osten 3	SK Schwanewede	3.0	: 5.0
4	1	10.12.2017	SK Schwanewede	TuS Varrel 2	3.0	: 5.0
5	1	21.01.2018	SK Bremen-Nord 4	SK Schwanewede	5.5	: 2.5
6	2	04.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SK Schwanewede	5.5	: 2.5
7	2	25.02.2018	SK Schwanewede	Bremer SG 4	3.0	: 5.0

Mannschaft : SK Kirchweyhe 2

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Burghard Schäffer

Kirchweyhe2@unbekannt.de

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Hinweis

im Schachschloss

Spiellokal

Bahnhofstr. 25

28844 Kirchweyhe

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Ascic,Pero		1	1		1	1	½	1	5.5	6	92
2	Vernacki,Dusko	2098	1	1	½	1	1	1	1	6.5	7	93
3	Marinkovic,Milan	2191	1	½	1	1	1	1	1	6.5	7	93
4	Zuanovic,Darko	1846		-						0	1	0
5	Suci,Xhemal	1649	½		½	1		1	1	4	5	80
6	Mellugja,Ibrahim	1391	1	1	+	½	0	1	1	5.5	7	79
7	Schäffer,Burghard	1378	½	0	½	1	½	0	+	3.5	7	50
8	von Elling,Rouven	1356	+	0	1	1	½			3.5	5	70
9	Kochhan,Birgit											
10	Geu,Dieter	1501		0		½			+	1.5	3	50
11	Engel,Franz	1094			0					0	1	0
12	Schlemmer,Erich	841										
13	Mellugja,Olisian	885										
14	Klotz,Harald						0	0		0	2	0
15	Sandomeer,Moritz		0		½					0.5	2	25
16	Schwenker,Jens											
17	Aleksic,Robert							+		1	1	100
18	Beidel,Roman						0		+	1	2	50

Gesamt

6.0	3.5	5.0	7.0	4.0	5.5	8.0	39	56	70
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	4	22.10.2017	Bremer SG 4	SK Kirchweyhe 2	2.0	6.0
2	2	12.11.2017	SK Kirchweyhe 2	SK Bremen-Nord 4	3.5	4.5
3	3	26.11.2017	SV Werder Bremen 6	SK Kirchweyhe 2	3.0	5.0
4	3	10.12.2017	SK Kirchweyhe 2	SF Bremer Osten 3	7.0	1.0
5	4	21.01.2018	TuS Varrel 2	SK Kirchweyhe 2	4.0	4.0
6	2	04.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SK Schwanewede	5.5	2.5
7	4	25.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SF Leherheide 3	8.0	0.0

Mannschaft : SK Bremen-Nord 4

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Manfred Röhl

manfred.roehl@skbn-online.de

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spiellokal

DRK-Begegnungsstätte

Meinert-Lo?ffler-Str. 15

28755 Bremen

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Theurich,Joel	1862										
2	Röhl,Manfred	1664	½	0		½		½		1.5	4	38
3	Kohlmann,Marco	1702	0			1	0			1	3	33
4	Stöver,Gerd	1638	0	0		½	½		1	2	5	40
5	Stelljes,Fabian	1568		½	1	½	1	1		4	5	80
6	Assmann,Mario	1542		+	0		1		1	3	4	75
7	Steinberg,Hans-Peter	1498	0	0	0					0	3	0
8	Scheibler,Miguel	1433										
9	Rockmann-Buchterkirche,Claas	1467	0	1	1	0	½	½	1	4	7	57
10	Rockmann,Enno	1555		1	1	0	½	0	+	3.5	6	58
11	Lindemann,Ewald	1428	½							0.5	1	50
12	Humpe,Luca Julien	1414			+					1	1	100
13	Röhl,Herbert	1320	½			1	1			2.5	3	83
14	Ludolph,Georg	1325		1	+		1			3	3	100
15	Lange,Renate	1396				½			0	0.5	2	25
16	Wagner,Kai	1224										
17	Tammen,Marco	1188	½		+			½	0	2	4	50
18	Maedje,Hermann	1151						0	0	0	2	0
19	Buchterkirche,Wilfried	1054										
20	Koloski,Brigitta	1014						0	0	0	2	0

Gesamt

2.0 4.5 6.0 4.0 5.5 2.5 4.0 28.5 56 51

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	3	22.10.2017	TuS Varrel 2	SK Bremen-Nord 4	6.0	: 2.0
2	2	12.11.2017	SK Kirchweyhe 2	SK Bremen-Nord 4	3.5	: 4.5
3	1	26.11.2017	SK Bremen-Nord 4	SF Leherheide 3	6.0	: 2.0
4	4	10.12.2017	SK Bremen-Nord 4	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
5	1	21.01.2018	SK Bremen-Nord 4	SK Schwanewede	5.5	: 2.5
6	4	04.02.2018	Bremer SG 4	SK Bremen-Nord 4	5.5	: 2.5
7	1	25.02.2018	SK Bremen-Nord 4	SF Bremer Osten 3	4.0	: 4.0

Mannschaft : SF Leherheide 3

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Raik Döhler

raikdo@gmail.com

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spielort

SFL Gaststätte (Vereinsheim)

Mecklenburger Weg 178 A

27578 Bremerhaven

T 0471 62825

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Bersch,Hans-Jürgen Paul											
2	Bartels,Ludwig		0	0	0					0	3	0
3	Fritzsche,Elmar	1529	½			0	0	0		0.5	4	13
4	Block,Daniel	1439		1						1	1	100
5	Mittelstaedt,Jürgen	1447	½	½	1	0				2	4	50
6	Doehler,Raik	1393	-				0		0	0	3	0
7	Goetz,Manfred	1344		0			0	0		0	3	0
8	Heuer,Christian	1354	1	½	1	0	0	0	0	2.5	7	36
9	Neigert,Helga	1442										
10	Fuchs,Herbert	1267	½	½	0	0	0	0	0	1	7	14
11	Meyer,Jürgen	1228		0		1		1		2	3	67
12	Nemeyer,Holger	1163	1	0	0	1	0	0	0	2	7	29
13	Bondarcuks,Timurs							0		0	1	0
14	Moog,Lennie											
15	Thönnißen,Luca											
16	Wetzel,Maximilian					0				0	1	0
17	Klimanov,Leon					0			0	0	2	0
18	Pfeffer,Tobias											

Gesamt

3.5	2.5	2.0	2.0	0.0	1.0	0.0	11	56	20
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	2	22.10.2017	SF Bremer Osten 3	SF Leherheide 3	4.5	3.5
2	1	12.11.2017	SF Leherheide 3	SK Schwanewede	2.5	5.5
3	1	26.11.2017	SK Bremen-Nord 4	SF Leherheide 3	6.0	2.0
4	2	10.12.2017	SF Leherheide 3	Bremer SG 4	2.0	6.0
5	3	21.01.2018	SV Werder Bremen 6	SF Leherheide 3	8.0	0.0
6	1	04.02.2018	SF Leherheide 3	TuS Varrel 2	1.0	7.0
7	4	25.02.2018	SK Kirchweyhe 2	SF Leherheide 3	8.0	0.0

Mannschaft : SV Werder Bremen 6

Liga : B-Klasse 2017/18

Mannschaftsführer

Jens Kardoeus

jens@kardoeus.de

Telefon : Nur für registrierte Benutzer !

Mobil : Nur für registrierte Benutzer !

Spielort

Gesamtschule Bremen-Mitte

Hemelinger Straße 11

28205 Bremen

Mannschaftsaufstellung

Nr	Name	DWZ	1	2	3	4	5	6	7	Pkt.	Spl.	%
1	Quass,Michael	1748										
2	Adaschkiewitz,Wolfgang	1675	½	½	½	½	1	½	0	3.5	7	50
3	Hinrichs,Heinz	1624			0		1	1		2	3	67
4	Kardoeus,Jens	1538	½	0	½	0	1	½	0	2.5	7	36
5	Burblied,Andreas	1458										
6	Rose,Helmut	1446	0	0	-	½	1	0	0	1.5	7	21
7	Herzig,Martin	1686		0	½	½	1	½	1	3.5	6	58
8	Duan,Muxi	1362	½	0		1	1		1	3.5	5	70
9	Salm,Andreas	1381		0	0	1	+	0	½	2.5	6	42
10	Wanschura,David	1311	0		1					1	2	50
11	Meyer,Heinz	1272	½	0		0		0		0.5	4	13
12	Schumann,Thorsten	1182	1	0	½	½	+		½	3.5	6	58
13	Barth,Pierre	1116										
14	Wanschura,Yannis	1199	+					½	1	2.5	3	83
15	Zimmer,Joshua	1049										

Gesamt

4.0	0.5	3.0	4.0	8.0	3.0	4.0	26.5	56	47
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

Spielplan

Rnd	Paar	Datum	Heim	Gast		
1	1	22.10.2017	SK Schwanewede	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
2	3	12.11.2017	SV Werder Bremen 6	Bremer SG 4	0.5	: 7.5
3	3	26.11.2017	SV Werder Bremen 6	SK Kirchweyhe 2	3.0	: 5.0
4	4	10.12.2017	SK Bremen-Nord 4	SV Werder Bremen 6	4.0	: 4.0
5	3	21.01.2018	SV Werder Bremen 6	SF Leherheide 3	8.0	: 0.0
6	3	04.02.2018	SF Bremer Osten 3	SV Werder Bremen 6	5.0	: 3.0
7	3	25.02.2018	SV Werder Bremen 6	TuS Varrel 2	4.0	: 4.0