

1a

Wychowawca : Bułat Renata

12

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	rel 12 WM				
Wt		ja 12 Bi E	EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	z. roz 12 BR			
Śr		EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR			
Czw		EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR	EW 12 BR			
Pi		EW 12 BR	EW 12 BR	rel 12 WM	ja 12 Bi E				

1b

Wychowawca : Chrostek Agata, Kułaga Małgorzata

13

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 13 KM	klasa bez EW KM MK log ChA	ja 13 WA	EW 13 ChA	rel 13 WM			
Wt		EW 13 KM	EW 13 KM	klasa bez EW KM MK ja WA	EW 13 ChA	EW 13 ChA			
Śr		EW 13 KM	EW 13 KM	EW 13 ChA	EW 13 ChA	MK EW ChA			
Czw		EW 13 KM	EW 13 KM	EW 13 KM	z. roz 13 ChA				
Pi		rel 13 WM	klasa bez ja WA MK EW ChA	EW 13 ChA	EW 13 KM	EW 13 KM			

2a

Wychowawca : Kościuk Bernadetta

1

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	z. roz 1 KB			
Wt		EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB			
Śr		EW 1 KB	EW 1 KB	rel 1 s.BL	EW 1 KB				
Czw		EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	EW 1 KB	ja 1 WA			
Pi		EW 1 KB	EW 1 KB	ja 1 WA	rel 1 s.BL				

2b

Wychowawca : Babiarz-Czochara Elżbieta

4

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		ja 4 Bi E	EW 4 BCE	rel 4 WM	EW 4 BCE	klasa bez EW 4 BCE			
Wt		EW 4 BCE	EW 4 BCE	EW 4 BCE	EW 4 BCE	z. roz 4 BCE			
Śr		EW 4 BCE	EW 4 BCE	EW 4 BCE	klasa bez ja 4 Bi E SE EW BCE	klasa bez EW 4 BCE SE ja Bi E			
Czw		EW 4 BCE	EW 4 BCE	EW 4 BCE	EW 4 BCE				
Pi		EW 4 BCE	rel 4 WM	EW 4 BCE	EW 4 BCE	SE EW BCE			

2c

Wychowawca : Kijowska Klaudia

5

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	ja 5 Bi E / RW			
Wt		EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	ja 5 Bi E / RW	rel 5 WM / RW			
Śr		EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	z. roz 5 KK / RW			
Czw		EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW				
Pi		EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	EW 5 KK / RW	rel 5 WM / RW				

3a

Wychowawca : Gądek Beata

3

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 3 GB	EW 3 GB	ja 3 GA	rel 3 KMJ				
Wt		EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB	z. roz 3 GB			
Śr		EW 3 GB	ja 3 GA	EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB			
Czw		rel 3 KMJ	EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB	z. roz 3 GB			
Pi		EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB	EW 3 GB			

3b

Wychowawca : Augustyńska-Osak Anna

15

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		ja 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ			
Wt		EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ				
Śr		EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	rel 15KMJ / PiJ			
Czw		EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	ja 15AOA / PiJ	z. roz 15AOA / PiJ			
Pi		EW 15AOA / PiJ	rel 15KMJ / PiJ	EW 15AOA / PiJ	EW 15AOA / PiJ	z. roz 15AOA / PiJ			

3c

Wychowawca : Pantera Leokadia

14

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	z. roz 14 PL			
Wt		EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	ja 14 WA			
Śr		EW 14 PL	EW 14 PL	rel 14 KMJ	EW 14 PL				
Czw		EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	z. roz 14 PL			
Pi		EW 14 PL	EW 14 PL	EW 14 PL	rel 14 KMJ	ja 14 WA			

4a

Wychowawca : Czesak-Ptak Alicja

10

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		plas 10 WM	ja 10 GA	w-f s3		mat 10 CPA	19 grupa 1 inf GM		
Wt		prz 10 GD	jp 10 BE		muz 10 ME	19 grupa 2 inf GM			
Śr		mat 10 CPA	jp 10 BE	ja 10 GA	w-f s2		rel 10 s.BL		
Czw		ja 10 GA	prz 10 GD	mat 10 CPA	jp 10 BE				
Pi		tech 10 GrA	h 10 RD	mat 10 CPA	jp 10 BE	gw 10 CPA	rel 10 s.BL		

4b

Wychowawca : Gawęda Dorota

23

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		prz 23 GD	ja 23 Bi E	jp 23	BE	s3	w-f PJ		
Wt		mat 23 CPA	ja 23 Bi E	muz 23 ME	jp 23 BE	s2	w-f PJ		
Śr		rel 23 s.BL	gw 23 GD	jp 23 BE	mat 23 CPA	grupa 2 19 inf GM			
Czw		plas 23 WM	mat 23 CPA	prz 23 GD	ja 23 Bi E				
Pi		mat 23 CPA	jp 23 BE	h 23 RD	tech 23 GrA	rel 21 s.BL	grupa 1 19 inf GM		

4c

Wychowawca : Runger Danuta

18

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		mat 18 SR	plas 18 WM	jp 18 ChL	w-f s2		ja 18 GA		
Wt		jp 18 ChL		w-f s3		ja 18 GA	rel 18 s.BL		
Śr		jp 18 ChL	mat 18 SR	gw 18 RD	prz 18 GD	ja 18 GA	Dziewczeta inf 19 GM		
Czw		tech 18 GrA	h 18 RD	mat 18 SR	prz 18 GD	Chłopcy inf 19 GM			
Pi		rel 18 s.BL	jp 18 ChL	muz 18 ME	mat 18 SR				

5a

Wychowawca : Szczygiel Anna

22

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		mat 22 CPA	Chł, Dz bez mat 22 CPA PK rewal MG	h 22 RD	jp 22 KwB	rel 22 s.BL	Chł 22 ja Bi E PK mat CPA		
				Chł 22 ja Bi E	mat 22 CPA	muz 22 ME			
		s1	w-f GK	Dz bez, PK inf 19 GM			PK mat CPA		
Śr		h 22 RD	geog 22 WJ	jp 22 KwB	plas 22 WM	rel 22 s.BL	Dz bez, PK ja 22 Bi E		
		z.mat-r oz 22 CPA	Chł 19 inf GM Dz bez, PK ja 22 Bi E	jp 22 KwB	w-f s2 GK		Chł 22 ja Bi E		
Pi		biol 22 SZA	gw 22 SZA	tech 22 GrA	Chł, Dz bez mat 22 CPA PK rewal MG	jp 22 KwB	Dz bez, PK ja 22 Bi E		

6a

Wychowawca : Węgiel Justyna

21

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		jp 21 ChL	Chł bez, Dz mat 21 MM rewal ^{BM} _{GD}	Chł,bez, BM 19 inf ^{Dz} GM 17 ja ^{Dz} Bi E 19 inf ^{Chł,bez, BM} GM	h 21 RD	gw 21 WJ	mat ^{BM} _{MM}		
Wt		wdż 21 SZA	Chł bez, Dz mat 21 MM rewal ^{BM} _{GD}	mat 21 MM	jp 21 ChL		Chł bez, BM 21 ja ^{Dz} Bi E Chł bez, BM 21 ja ^{Dz} Bi E		
Śr		geog 21 WJ	w-f s3	rel PJ	h 21 s.BL	21 RD	jp 21 ChL	10 ja ^{Dz} Bi E	
Czw		z.mat-r oz 21 MM	tech 21 GrA	Chł bez, BM 21 ja ^{Dz} Bi E 19 inf ^{Dz} GM Chł bez, BM 21 ja ^{Dz} Bi E	muz 21 ME	jp 21 ChL	15 ja ^{Dz} Bi E mat ^{BM} _{MM}		
Pi		biol 21 GD	mat 21 MM	rel 21 s.BL	w-f s3	21 PJ	plas 21 WM	Chł bez, BM 10 ja ^{Dz} Bi E Chł bez, BM 10 ja ^{Dz} Bi E	

6b

Wychowawca : Miłoś Magdalena

17

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		mat 17 MM	w-f s1		17 klasa bez jp _{ChL} OK biol _{GD}	3 jp ChL			
Wt		19 ChL inf _{GM}	z.ang.r oz 17 GA	h 17 RD	17 geog WJ	10 rel s.BL	OK jp _{ChL}		
Śr		17 ja GA	17 rel s.BL	17 muz ME	17 klasa bez jp _{ChL} OK mat _{MM}	14 plas WM	14 klasa bez mat _{MM}		
Czw		17 tech GB	17 gw MM	17 ja GA	17 klasa bez mat _{MM} OK jp _{ChL}	8 klasa bez biol _{GD} OK mat _{MM}	19 Dz inf _{GM}		
Pi		17 klasa bez mat _{MM} OK jp _{ChL}	w-f s3	NK	17 h RD	18 ja GA	18 klasa bez jp _{ChL}		

6c

Wychowawca : Chojnowska Lucyna

8

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		z.ang.r oz 8 GA	mat 8 SR		muz 8 ME	ja 8 GA	rel 8 s.BL	Dz inf 19 GM	
Wt		tech 8 GrA	h 8 RD	jp 8 ChL	mat 8 SR	geog 8 WJ	ChL inf 19 GM		
Śr		w-f s2 NK		plas 8 WM	ja 8 GA	jp 8 ChL			
Czw		biol 8 GD	ja 8 GA	jp 8 ChL	mat 8 SR	w-f s3 NK			
Pi		h 8 RD	rel 8 s.BL	jp 8 ChL		gw 8 ChL			

7a

Wychowawca : Gawęda Marek

9

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		w-f		geog	mat	biol	rel	chem	
		s3	PJ	9 WJ	9 SR	9 GD	9 KMJ	9 SZA	
Wt		jn	jp	geog	plas	chem	muz	ja	dz
		9 MA	9 KwB	9 WJ	9 WM	9 SZA	9 ME	9 WA	9 RW
Śr		z.mat-r oz	gw	mat	h	biol	jp	ja	
		9 SR	9 GM	9 SR	9 RD	9 GD	9 KwB	9 WA	
Czw			jn	h	fiz	jp	w-f		Chł inf GM
		Dz inf GM	9 MA	9 RD	9 WSE	9 KwB	s1	PJ	
Pi		rel	fiz	jp	mat		ja		
		9 KMJ	9 WSE	9 KwB	9	9 SR	9	9 WA	

7b

Wychowawca : Węc Anna

6

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		grupa 1 6 ja WA	grupa 1 16 jn MA	biol 6 GD	fiz 6 WSE	mat 6 MM	geog 6 WJ	rel 6 s.BL	
		grupa 2 9 jn MA	grupa 2 6 ja WA						
Wt		mat 6 MM	w-f s2	PJ	grupa 1 6 ja WA	jp 6	rel 6 s.BL		
					grupa 2 19 inf GM				
Śr		jp 6 BE	fiz 6 WSE	geog 6 WJ	grupa 1 19 inf GM	chem 6 SZA	w-f s1	PJ	
					grupa 2 6 ja WA				
Czw		wdż 6 SZA	chem 6 SZA	mat 6 MM	h 6 RD	jp 6 BE	grupa 1 18 jn MA	z.mat-r oz 6 MM	muz 6 ME
							grupa 2 6 ja WA		
Pi		gw 6 WA	biol 6 GD	mat 6 MM	grupa 1 6 ja WA	plas 6 WM	jp 6 BE	h 6 RD	
					grupa 2 21 jn MA				

7c

Wychowawca : Biedak Ewelina

16

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		w-f		jp	jn	rel	h	ja	gw
		s2	GK	16 KwB	16 MA	16 KMJ	16 RD	16 Bi E	16 Bi E
Wt		h	geog	z.mat-r oz	fiz	ja	w-f		plas
		16 RD	16 WJ	16 CPA	16 WSE	16 Bi E	s1	GK	16 WM
Śr		biol	mat	chem	fiz	jp	rel	wdż	
		16 GD	16 CPA	16 SZA	16 WSE	16 KwB	16 KMJ	16 SZA	
Czw		jp		jn	mat		biol	19 ^{Chł} inf GM	
		16	KwB	16 MA	16	CPA	16 GD		
Pi		jp	mat	chem	muz	ja	geog	19 ^{Dz} inf GM	
		16 KwB	16 CPA	16 SZA	16 ME	16 Bi E	16 WJ		

7d

Wychowawca : Głowacz Anna

7

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		rel 7 KMJ	fiz 7 WSE	mat 7 CPA		chem 7 SZA	w-f s1 GK		
Wt		jp 7 BE	mat 7 CPA	ja 7 GA	w-f s1 GK		biol 7 SZA	geog 7 WJ	Dz 19 inf GM
Śr		19 ^{Chł} inf GM	h 7 RD	mat 7 CPA	jp 7 BE	geog 7 WJ	ja 7 GA	rel 7 KMJ	wdż 7 SZA
Czw		jn 7 MA	jp 7 BE		biol 7 SZA	chem 7 SZA	muz 7 ME	ja 7 GA	
Pi		fiz 7 WSE	jn 7 MA	jp 7 BE	gw 7 GA	h 7 RD	z.mat-r oz 7 CPA	plas 7 WM	

8a

Wychowawca : Kwapien Beata

2

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		jp 2 KwB		fiz 2 WSE	wos 2 WJ	h 2 RD	chem 2 SZA	rel 2 KMJ	wdż 2 SZA
Wt		jp 2 KwB	11 Chł ja WA	biol 2 GD	chem 2 SZA	h 2 RD	mat 2 SR	z.mat-r oz 2 SR	wos 2 WJ
	Dz jn MA								
Śr		gw 2 KwB	jp 2 KwB	19 Chł inf GM	s3 Chł w-f NK		18 Chł ja WA	dz 2 RW	
	Dz w-f GK			Dz ja WA	Dz jn MA				
Czw		geog 2 WJ	rel 2 KMJ	s1 Chł w-f NK	mat 2 SR			18 Chł jn MA	2 Chł ja WA
	Dz w-f GK			Dz ja WA					
Pi		mat 2 SR	jp 2 KwB	edb 2 WJ	fiz 2 WSE	2 Chł jn MA	2 Dz ja WA		
	19 Dz inf GM								

8b

Wychowawca : Skrzyniarz Renata

11

Publiczna Szkoła Podstawowa nr 1 w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Kościelna 25a

	0 7:10 - 7:55	1 8:00 - 8:45	2 8:50 - 9:35	3 9:40 - 10:25	4 10:30 - 11:15	5 11:35 - 12:20	6 12:40 - 13:25	7 13:30 - 14:15	8 14:20 - 15:05
Pn		jp		rel	11 ^{Chł} ja GA	11 ^{Chł} jn MA	biol	wos	19 ^{Chł} inf GM
		11	BE	11 KMJ	s1 ^{Dz} w-f GK		11 GD	11 WJ	
Wt		^{Chł} w-f NK		chem	7 ^{Chł} ja GA	z.mat-r oz	geog	dz	
		s3			11 SZA				11 ^{Dz} jn MA
Śr		wdż	chem	fiz	mat	jp	h		
		11 SZA	11 SZA	11 WSE	11 SR	11 BE	11 RD	18 ^{Dz} ja GA	
Czw		mat		fiz	11 ^{Chł} jn MA	10 ^{Chł} ja GA	jp	s3 ^{Chł} w-f NK	
		11	SR		11 WSE	2 ^{Dz} ja GA		11 ^{Dz} jn MA	11 BE
Pi		jp	mat	rel	edb	wos	h	gw	
		11 BE	11 SR	11 KMJ	11 WJ	11 WJ	11 RD	11 SR	