		space		,	\n		\t		L		D		;		)		,		+		-	/				=		>		<		!		'		(		EOF
0	0	-	0	)	AS10	0	-	1	AS1 AS2	2	AS1 AS2	13	AS1 AS2 AS14	13	AS1 AS2 AS14	13	AS1 AS2 AS14	13	AS1 AS2 AS14	13	AS1 AS2 AS14	13 AS1 AS2 A	14 13	AS1 AS2 AS14	3	AS1 AS2	3	AS1 AS2	3	AS1 AS2	3	AS1 AS2	4	AS1 AS2	5	AS1 AS2	13	AS1 AS2 AS14
1	13 A	S3 AS5 AS6 AS	312 13	3 AS3 A	ASS AS6 AS12	2 13	AS3 AS5 AS6 AS12	1	AS2	1	AS2	13	AS3 AS5 AS6 AS12	13	AS3 AS5 AS6 AS1	2 13	AS3 AS5 AS6 AS12	13 /	AS3 AS5 AS6 AS12	13 A	AS3 AS5 AS6 AS12	13 AS3 AS5 AS6	AS12 13	AS3 AS5 AS6 AS12	13 A	S3 AS5 AS6 AS12	13 A	AS3 AS5 AS6 AS12	13	AS3 AS5 AS6 AS12	13	AS6 AS3 AS5 A						
2	13 A	S4 AS5 AS3 AS	313 13	3 AS4 A	ASS AS3 AS13	3 13	AS4 AS5 AS3 AS13	13 A	AS4 AS5 AS3 AS13	2	AS2	13	AS4 AS5 AS3 AS13	13	AS4 AS5 AS3 AS1	3 13	AS4 AS5 AS3 AS13	13	AS4 AS5 AS3 AS13	13 A	AS4 AS5 AS3 AS13	13 AS4 AS5 AS3	AS13 13	AS4 AS5 AS3 AS13	13 A	S4 AS5 AS3 AS13	13 A	AS4 AS5 AS3 AS13	13	AS4 AS5 AS3 AS13	13	AS4 AS5 AS3						
3	13	AS5 AS14	13	3 A	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13 AS5 AS1	1 13	AS5 AS14	13	AS2 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS1
4	4	AS2	13	3 AS9 A	S10 AS11 AS	3 4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4 AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	4	AS2	13	AS2 AS11 AS3	4	AS2	13	AS5 AS9 AS1
5	13	AS5 AS14	13	3 A	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13 AS5 AS1	6	-	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS14	13	AS5 AS
6	6	-	6	3	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6 -	7	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	13	AS5
7	6	-	6	3	-	6	-	6	-	6	-	6	-	0	-	6	-	6	-	6	-	6 -	7	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	13	AS5