processed	d: nil	processed: (C,	4)	processed: (A,3)	processed: $(A,5)$
v p		v p	d	v p d	v p d
(C,4) ni		(C,4) nil	0	(C,4) nil 0	(C,4) nil 0
(A,3) ni		(A,3) $(C,4)$	6	(A,3) $(C,4)$ 6	(A,3) $(C,4)$ 6
(A,5) ni		(A,5) $(C,4)$	6	(A,5) $(C,4)$ 6	(A,5) $(C,4)$ 6
(B,2) ni (B,6) ni		(B,2) (C,4) (B,6) (C,4)	6 6	(B,2) (C,4) 6 (B,6) (C,4) 6	(B,2) (C,4) 6 (B,6) (C,4) 6
(B,6) ni $(D,2)$ ni		(D,0) $(C,4)$ $(D,2)$ $(C,4)$	6	(B,6) (C,4) 6 (D,2) (C,4) 6	(B,6) (C,4) 6 (D,2) (C,4) 6
(D,2) ni $(D,6)$ ni		(D,2) $(C,4)$ $(D,6)$ $(C,4)$	6	(D,2) $(C,4)$ $(D,6)$ $(C,4)$ $(D,6)$	(D,6) $(C,4)$ 6
(E,3) ni		(E,3) $(C,4)$	6	(E,3) $(C,4)$ 6	(E,3) $(C,4)$ 6
(E,5) ni	1 ∞	(E,5) $(C,4)$	6	(E,5) $(C,4)$ 6	(E,5) $(C,4)$ 6
(B,1) ni	l ∞	(To a)	∞	(B,1) $(A,3)$ 12	(B,1) $(A,3)$ 12
(B,5) ni	1 ∞	(/ /	∞	(B,5) $(A,3)$ 12	(B,5) $(A,3)$ 12
(C,2) ni		(/ /	∞	(C,2) $(A,3)$ 12	(C,2) $(A,3)$ 12
(B,3) ni		(/ /	∞	$(B,3)$ nil ∞	(B,3) $(A,5)$ 12
(B,7) ni		() /	∞	$(B,7)$ nil ∞	(B,7) $(A,5)$ 12
(C,6) ni $(A,4)$ ni) . ' . '	∞ ∞	$ \begin{array}{ccc} (C,6) & \text{nil} & \infty \\ (A,4) & \text{nil} & \infty \end{array} $	$ \begin{array}{ccc} (C,6) & (A,5) & 12 \\ (A,4) & \text{nil} & \infty \end{array} $
(D,1) ni		(m - 1)	∞ ∞	$(D,1)$ nil ∞	$(D,1)$ \min ∞ $(D,1)$ ∞
(D,3) ni		;_ '_(∞	$(D,3)$ nil ∞	$(D,3)$ nil ∞
(A,8) ni			∞	$(A,8)$ nil ∞	$(A,8)$ nil ∞
(C,8) ni	1 ∞	(0.0)	∞	$(C,8)$ nil ∞	$(C,8)$ nil ∞
(D,5) ni	l ∞	(D,5) nil	∞	$(D,5)$ nil ∞	$(D,5)$ nil ∞
(D,7) ni	1 ∞	(∞	$(D,7)$ nil ∞	$(D,7)$ nil ∞
(E,4) ni		(/ /	∞	$(E,4)$ nil ∞	$(E,4)$ nil ∞
(F,1) ni		(/ /	∞	$(F,1)$ nil ∞	$(F,1)$ nil ∞
(F,3) ni		(/ /	00	$(F,3)$ nil ∞	$(F,3)$ nil ∞
(E,8) ni (F,5) ni		\'\	∞	$ \begin{array}{lll} \text{(E,8)} & \text{nil} & \infty \\ \text{(F,5)} & \text{nil} & \infty \end{array} $	$\begin{array}{ccc} \text{(E,8)} & \text{nil} & \infty \\ \text{(F,5)} & \text{nil} & \infty \end{array}$
(F,5) ni (F,7) ni		(- -)	∞ ∞	$\begin{array}{ccc} (F,5) & \text{nil} & \infty \\ (F,7) & \text{nil} & \infty \end{array}$	$(F,5)$ nil ∞ $(F,7)$ nil ∞
(G,2) ni		(0.0)	∞ ∞	$(G,2)$ nil ∞	$(G,2)$ nil ∞
(G,4) ni		(~ ·)	∞	$(G,4)$ nil ∞	$(G,4)$ nil ∞
(G,6) ni	1 ∞	(0.0)	∞	$(G,6)$ nil ∞	$(G,6)$ nil ∞
(C,3) ni	1 ∞	(~ ~)	∞	$(C,3)$ nil ∞	$(C,3)$ nil ∞
(A,7) ni	l ∞	() /	∞	$(A,7)$ nil ∞	$(A,7)$ nil ∞
(C,7) ni		(/ /	∞	$(C,7)$ nil ∞	$(C,7)$ nil ∞
(D,4) ni		(∞	$(D,4)$ nil ∞	$(D,4)$ nil ∞
(A,1) ni		' '	00	$(A,1)$ nil ∞	$(A,1)$ nil ∞
(B,4) ni (E,1) ni		. / /	∞ ∞	$ \begin{array}{lll} \text{(B,4)} & \text{nil} & \infty \\ \text{(E,1)} & \text{nil} & \infty \end{array} $	$ \begin{array}{ccc} (B,4) & \text{nil} & \infty \\ (E,1) & \text{nil} & \infty \end{array} $
(E,1) ni $(C,1)$ ni		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	∞ ∞	$\begin{array}{ccc} (E,1) & \text{nil} & \infty \\ (C,1) & \text{nil} & \infty \end{array}$	$\begin{array}{ccc} (E,1) & \text{nil} & \infty \\ (C,1) & \text{nil} & \infty \end{array}$
(C,5) ni		(a'=(∞ ∞	$(C,5)$ nil ∞	$(C,5)$ \min ∞ $(C,5)$ ∞
(D,8) ni		/\	∞	$(D,8)$ nil ∞	$(D,8)$ nil ∞
(B,8) ni	1 ∞	(50.0)	∞	$(B,8)$ nil ∞	$(B,8)$ nil ∞
(E,7) ni	l ∞	(/ /	∞	$(E,7)$ nil ∞	$(E,7)$ nil ∞
(F,2) ni		(/ /	∞	$(F,2)$ nil ∞	$(F,2)$ nil ∞
(F,4) ni		(/ /	∞	$(F,4)$ nil ∞	$(F,4)$ nil ∞
(F,6) ni (F,8) ni		(/ /	∞	$ \begin{array}{lll} (F,6) & \text{nil} & \infty \\ (F,8) & \text{nil} & \infty \end{array} $	$(F,6)$ nil ∞ $(F,8)$ nil ∞
(F,8) ni (G,3) ni		(0'0)	∞ ∞	$\begin{array}{ccc} (F,8) & \text{nil} & \infty \\ (G,3) & \text{nil} & \infty \end{array}$	$(F,8)$ nil ∞ $(G,3)$ nil ∞
(G,5) ni $(G,5)$		(~ ~\	∞ ∞	$(G,5)$ nil ∞ $(G,5)$ nil ∞	$(G,5)$ \min ∞ $(G,5)$ \min ∞
(H,2) ni		(== 0)	∞	$(H,2)$ nil ∞	$(H,2)$ nil ∞
(G,1) ni		(a	∞	$(G,1)$ nil ∞	$(G,1)$ nil ∞
(H,4) ni	1 ∞	(TT 4)	∞	$(H,4)$ nil ∞	$(H,4)$ nil ∞
(G,7) ni	l ∞	(G,7) nil	∞	$(G,7)$ nil ∞	$(G,7)$ nil ∞
(H,6) ni		(/ /	∞	$(H,6)$ nil ∞	$(H,6)$ nil ∞
(H,8) ni		(/ /	∞	$(H,8)$ nil ∞	$(H,8)$ nil ∞
(A,2) ni		\ / /	∞	$(A,2)$ nil ∞	$(A,2)$ nil ∞
(E,2) ni		(/ /	∞	$\begin{array}{ccc} (E,2) & \text{nil} & \infty \\ (A,6) & \text{nil} & \infty \end{array}$	$\begin{array}{ccc} (E,2) & \text{nil} & \infty \\ (A,6) & \text{nil} & \infty \end{array}$
(A,6) ni (E,6) ni		\'\(\)	∞ ∞	$ \begin{array}{ccc} (A,6) & \text{nil} & \infty \\ (E,6) & \text{nil} & \infty \end{array} $	$(A,6)$ nil ∞ $(E,6)$ nil ∞
(G,8) ni		(∞ ∞	$(G,8)$ nil ∞	$(G,8)$ nil ∞
(H,1) ni		/ - \	∞	$(H,1)$ nil ∞	$(H,1)$ nil ∞
(H,3) ni		(*** *)	∞	$(H,3)$ nil ∞	$(H,3)$ nil ∞
(H,5) ni		(H,5) nil	∞	$(H,5)$ nil ∞	$(H,5)$ nil ∞
(H,7) ni	1 ∞	(H,7) nil	∞	$(H,7)$ nil ∞	$(H,7)$ nil ∞

processed: (B,2)	processed: (B,6)	processed: (D,2)	processed: (D,6)
v p d	v p d	v p d	v p d
(C,4) nil 0	(C,4) nil 0	(C,4) nil 0	(C,4) nil 0
(A,3) $(C,4)$ 6	(A,3) $(C,4)$ 6	(A,3) $(C,4)$ 6	(A,3) $(C,4)$ 6
(A,5) $(C,4)$ 6	(A,5) $(C,4)$ 6	(A,5) $(C,4)$ 6	(A,5) $(C,4)$ 6
(B,2) $(C,4)$ 6	(B,2) $(C,4)$ 6	(B,2) $(C,4)$ 6	(B,2) $(C,4)$ 6
(B,6) $(C,4)$ 6	(B,6) $(C,4)$ 6	(B,6) $(C,4)$ 6	(B,6) $(C,4)$ 6
(D,2) $(C,4)$ 6	(D,2) $(C,4)$ 6	(D,2) $(C,4)$ 6	(D,2) $(C,4)$ 6
(D,6) $(C,4)$ 6	(D,6) (C,4) 6	(D,6) $(C,4)$ 6	(D,6) $(C,4)$ 6
(E,3) $(C,4)$ 6	(E,3) $(C,4)$ 6	(E,3) $(C,4)$ 6	(E,3) $(C,4)$ 6
(E,5) $(C,4)$ 6	(E,5) $(C,4)$ 6	(E,5) $(C,4)$ 6	(E,5) $(C,4)$ 6
(B,1) $(A,3)$ 12	(B,1) $(A,3)$ 12	(B,1) $(A,3)$ 12	(B,1) $(A,3)$ 12
(B,5) $(A,3)$ 12	(B,5) $(A,3)$ 12	(B,5) $(A,3)$ 12	(B,5) $(A,3)$ 12
(C,2) $(A,3)$ 12	(C,2) $(A,3)$ 12	(C,2) $(A,3)$ 12	(C,2) $(A,3)$ 12
(B,3) $(A,5)$ 12	(B,3) (A,5) 12 (B,7) (A,5) 12	(B,3) $(A,5)$ 12	(B,3) $(A,5)$ 12
(B,7) (A,5) 12 (C,6) (A,5) 12		(B,7) (A,5) 12 (C,6) (A,5) 12	(B,7) (A,5) 12 (C,6) (A,5) 12
(C,6) $(A,5)$ 12 $(A,4)$ $(B,2)$ 12	(C,6) $(A,5)$ 12 $(A,4)$ $(B,2)$ 12	$ \begin{array}{ccc} (C,6) & (A,5) & 12 \\ (A,4) & (B,2) & 12 \end{array} $	(C,6) $(A,5)$ 12 $(A,4)$ $(B,2)$ 12
(B,1) $(B,2)$ 12 $(D,1)$ $(B,2)$ 12	(B,4) $(B,2)$ 12 $(D,1)$ $(B,2)$ 12	(A,4) $(B,2)$ 12 $(D,1)$ $(B,2)$ 12	(A,4) $(B,2)$ 12 $(D,1)$ $(B,2)$ 12
(D,3) $(B,2)$ 12 $(D,3)$ $(B,2)$ 12	(D,1) $(B,2)$ 12 $(D,3)$ $(B,2)$ 12	(D,1) $(B,2)$ 12 $(D,3)$ $(B,2)$ 12	(D,1) $(B,2)$ 12 $(D,3)$ $(B,2)$ 12
$(A,8)$ nil ∞	(A,8) $(B,6)$ 12	(A,8) $(B,6)$ 12	(A,8) $(B,6)$ 12
$(C,8)$ nil ∞	(C,8) $(B,6)$ 12	(C,8) $(B,6)$ 12	(C,8) $(B,6)$ 12
$(D,5)$ nil ∞	(D,5) $(B,6)$ 12	(D,5) $(B,6)$ 12	(D,5) $(B,6)$ 12
$(D,7)$ nil ∞	(D,7) $(B,6)$ 12	(D,7) $(B,6)$ 12	(D,7) $(B,6)$ 12
$(E,4)$ nil ∞	$(E,4)$ nil ∞	(E,4) $(D,2)$ 12	(E,4) $(D,2)$ 12
$(F,1)$ nil ∞	$(F,1)$ nil ∞	(F,1) $(D,2)$ 12	(F,1) $(D,2)$ 12
$(F,3)$ nil ∞	$(F,3)$ nil ∞	(F,3) $(D,2)$ 12	(F,3) $(D,2)$ 12
$(E,8)$ nil ∞	$(E,8)$ nil ∞	$(E,8)$ nil ∞	(E,8) $(D,6)$ 12
$(F,5)$ nil ∞	$(\mathrm{F,}5)$ nil ∞	$(F,5)$ nil ∞	(F,5) $(D,6)$ 12
$(F,7)$ nil ∞	$(F,7)$ nil ∞	$(F,7)$ nil ∞	(F,7) $(D,6)$ 12
$(G,2)$ nil ∞	$(G,2)$ nil ∞	$(G,2)$ nil ∞	$(G,2)$ nil ∞
$(G,4)$ nil ∞	$(G,4)$ nil ∞	$(G,4)$ nil ∞	$(G,4)$ nil ∞
$(G,6)$ nil ∞ $(C,3)$ nil ∞	$(G,6)$ nil ∞ $(C,3)$ nil ∞	$(G,6)$ nil ∞ $(C,3)$ nil ∞	$(G,6)$ nil ∞ $(C,3)$ nil ∞
$(C,3)$ nil ∞ $(A,7)$ nil ∞	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{C},\!3) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{A},\!7) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$(C,3)$ nil ∞ $(A,7)$ nil ∞	$(C,3)$ nil ∞ $(A,7)$ nil ∞
$(C,7)$ \min ∞ $(C,7)$ \min ∞	$(C,7)$ nil ∞	$(C,7)$ \min ∞ ∞	$(C,7)$ \min ∞ $(C,7)$ \min ∞
$(D,4)$ nil ∞	$(D,4)$ nil ∞	$(D,4)$ nil ∞	$(D,4)$ nil ∞
$(A,1)$ nil ∞	$(A,1)$ nil ∞	$(A,1)$ nil ∞	$(A,1)$ nil ∞
$(B,4)$ nil ∞	$(B,4)$ nil ∞	$(B,4)$ nil ∞	$(B,4)$ nil ∞
$(E,1)$ nil ∞	$(\mathrm{E},1)$ nil ∞	$(\mathrm{E},1)$ nil ∞	$(E,1)$ nil ∞
$(C,1)$ nil ∞	$(C,1)$ nil ∞	$(C,1)$ nil ∞	$(C,1)$ nil ∞
$(C,5)$ nil ∞	$(C,5)$ nil ∞	$(C,5)$ nil ∞	$(C,5)$ nil ∞
$(D,8)$ nil ∞	$(D,8)$ nil ∞	$(D,8)$ nil ∞	$(D,8)$ nil ∞
$(B,8)$ nil ∞	$(B,8)$ nil ∞	$(B,8)$ nil ∞	$(B,8)$ nil ∞
$(E,7)$ nil ∞	$(E,7)$ nil ∞	$(E,7)$ nil ∞	$(E,7)$ nil ∞
$(F,2)$ nil ∞	$(F,2)$ nil ∞	$(F,2)$ nil ∞	$(F,2)$ nil ∞
$(F,4)$ nil ∞	$(F,4)$ nil ∞	$(F,4)$ nil ∞	$(F,4)$ nil ∞
$(F,6)$ nil ∞ $(F,8)$ nil ∞	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{F,6}) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{F,8}) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{F,6}) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{F,8}) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{F,6}) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{F,8}) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$
$(G,3)$ \min ∞ $(G,3)$ \min ∞	$(G,3)$ nil ∞	$(G,3)$ \min ∞ $(G,3)$ \min ∞	$(G,3)$ nil ∞
$(G,5)$ \min ∞ $(G,5)$ \min ∞	$(G,5)$ iii ∞ $(G,5)$ nil ∞	$(G,5)$ \min ∞ $(G,5)$ \min ∞	$(G,5)$ nil ∞
$(H,2)$ nil ∞	$(H,2)$ nil ∞	$(H,2)$ nil ∞	$(H,2)$ nil ∞
$(G,1)$ nil ∞	$(G,1)$ nil ∞	$(G,1)$ nil ∞	$(G,1)$ nil ∞
$(H,4)$ nil ∞	$(H,4)$ nil ∞	$(H,4)$ nil ∞	$(H,4)$ nil ∞
$(G,7)$ nil ∞	$(G,7)$ nil ∞	$(G,7)$ nil ∞	$(G,7)$ nil ∞
$(H,6)$ nil ∞	$(H,6)$ nil ∞	$(H,6)$ nil ∞	$(H,6)$ nil ∞
$(H,8)$ nil ∞	$(H,8)$ nil ∞	$(H,8)$ nil ∞	$(H,8)$ nil ∞
$(A,2)$ nil ∞	$(A,2)$ nil ∞	$(A,2)$ nil ∞	$(A,2)$ nil ∞
$(E,2)$ nil ∞	$(E,2)$ nil ∞	$(E,2)$ nil ∞	$(E,2)$ nil ∞
$(A,6)$ nil ∞	$(A,6)$ nil ∞	$(A,6)$ nil ∞	$(A,6)$ nil ∞
$(E,6)$ nil ∞	$(E,6)$ nil ∞	$(E,6)$ nil ∞	$(E,6)$ nil ∞
$(G,8)$ nil ∞	$(G,8)$ nil ∞	$(G,8)$ nil ∞	$(G,8)$ nil ∞
$(H,1)$ nil ∞	$(H,1)$ nil ∞	$(H,1)$ nil ∞	$(H,1)$ nil ∞
$(H,3)$ nil ∞ $(H,5)$ nil ∞	$(H,3)$ nil ∞	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{H,}3) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{H,}5) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$(H,3)$ nil ∞
$(H,5)$ nil ∞ $(H,7)$ nil ∞	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{H,5}) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{H,7}) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$\begin{array}{ccc} (\mathrm{H,5}) & \mathrm{nil} & \infty \\ (\mathrm{H,7}) & \mathrm{nil} & \infty \end{array}$	$(\mathrm{H,5}) \mathrm{nil} \infty \ (\mathrm{H,7}) \mathrm{nil} \infty$
(-1). / 1111 00	(11)1) 1111	(,-)	(11,1)

proce	ssed: (E	3)	proce	ssed: (E	(5)	proce	essed: (E	3 1)	proces	ssed: (B	3.5)
v	р	d	v	р	d	V	р	d	V	р	d
(C,4)	nil	0	(C,4)	nil	0	(C,4)	nil	0	(C,4)	nil	0
(A,3)	(C,4)	6	(A,3)	(C,4)	6	(A,3)	(C,4)	6	(A,3)	(C,4)	6
(A,5)	(C,4)	6	(A,5)	(C,4)	6	(A,5)	(C,4)	6	(A,5)	(C,4)	6
(B,2)	(C,4)	6	(B,2)	(C,4)	6	(B,2)	(C,4)	6	(B,2)	(C,4)	6
(B,6)	(C,4)	6	(B,6)	(C,4)	6	(B,6)	(C,4)	6	(B,6)	(C,4)	6
(D,2)	(C,4)	6	(D,2)	(C,4)	6	(D,2)	(C,4)	6	(D,2)	(C,4)	6
(D,6)	(C,4)	6	(D,6)	(C,4)	6	(D,6)	(C,4)	6	(D,6)	(C,4)	6
(E,3)	(C,4) $(C,4)$	6 6	(E,3)	(C,4) $(C,4)$	6	(E,3)	(C,4) $(C,4)$	6	(E,3)	(C,4)	6
(E,5) $(B,1)$	(A,3)	12	(E,5) (B,1)	(A,3)	6 12	(E,5) (B,1)	(A,3)	6 12	(E,5) (B,1)	(C,4) $(A,3)$	6 12
(B,1) $(B,5)$	(A,3)	12	$ \begin{array}{c} (B,1) \\ (B,5) \end{array} $	(A,3)	12	(B,5)	(A,3)	12	(B,1) $(B,5)$	(A,3)	12
(C,2)	(A,3)	12	(C,2)	(A,3)	12	(C,2)	(A,3)	12	(C,2)	(A,3)	12
(B,3)	(A,5)	12	(B,3)	(A,5)	12	(B,3)	(A,5)	12	(B,3)	(A,5)	12
(B,7)	(A,5)	12	(B,7)	(A,5)	12	(B,7)	(A,5)	12	(B,7)	(A,5)	12
(C,6)	(A,5)	12	(C,6)	(A,5)	12	(C,6)	(A,5)	12	(C,6)	(A,5)	12
(A,4)	(B,2)	12	(A,4)	(B,2)	12	(A,4)	(B,2)	12	(A,4)	(B,2)	12
(D,1)	(B,2)	12	(D,1)	(B,2)	12	(D,1)	(B,2)	12	(D,1)	(B,2)	12
(D,3)	(B,2)	12	(D,3)	(B,2)	12	(D,3)	(B,2)	12	(D,3)	(B,2)	12
(A,8)	(B,6)	12	(A,8)	(B,6)	12	(A,8)	(B,6)	12	(A,8)	(B,6)	12
(C,8)	(B,6)	12 12	(C,8)	(B,6)	12 12	(C,8)	(B,6)	12 12	(C,8)	(B,6)	12 12
(D,5) $(D,7)$	$^{(B,6)}_{(B,6)}$	12	(D,5) (D,7)	(B,6) (B,6)	12	(D,5) (D,7)	(B,6) (B,6)	12	(D,5) $(D,7)$	(B,6) (B,6)	12
(E,4)	(D,0)	12	(E,4)	(D,0)	12	(E,4)	(D,0)	12	(E,4)	(D,0)	12
(F,1)	(D,2)	12	(F,1)	(D,2)	12	(F,1)	(D,2)	12	(F,1)	(D,2)	12
(F,3)	(D,2)	12	(F,3)	(D,2)	12	(F,3)	(D,2)	12	(F,3)	(D,2)	12
(E,8)	(D,6)	12	(E,8)	(D,6)	12	(E,8)	(D,6)	12	(E,8)	(D,6)	12
(F,5)	(D,6)	12	(F,5)	(D,6)	12	(F,5)	(D,6)	12	(F,5)	(D,6)	12
(F,7)	(D,6)	12	(F,7)	(D,6)	12	(F,7)	(D,6)	12	(F,7)	(D,6)	12
(G,2)	(E,3)	12	(G,2)	(E,3)	12	(G,2)	(E,3)	12	(G,2)	(E,3)	12
(G,4)	(E,3)	12	(G,4)	(E,3)	12	(G,4)	(E,3)	12	(G,4)	(E,3)	12
(G,6)	nil	∞	(G,6)	(E,5)	12	(G,6)	(E,5)	12	(G,6)	(E,5)	12
(C,3)	nil nil	∞	(C,3)	nil nil	∞	(C,3)	(B,1)	18	(C,3)	(B,1)	18 18
(A,7) $(C,7)$	nil nil	∞	(A,7) (C,7)	nil	∞	(A,7) (C,7)	nil nil	∞ ∞	(A,7) $(C,7)$	(B,5) $(B,5)$	18
(D,4)	nil	∞	(D,4)	nil	∞	(D,4)	nil	∞	(D,4)	(B,5)	18
(A,1)	nil	00	(A,1)	nil	00	(A,1)	nil	∞	(A,1)	nil	00
(B,4)	$_{ m nil}$	∞	(B,4)	nil	∞	(B,4)	nil	∞	(B,4)	$_{ m nil}$	∞
(E,1)	nil	∞	(E,1)	nil	∞	(E,1)	nil	∞	(E,1)	nil	∞
(C,1)	nil	∞	(C,1)	nil	∞	(C,1)	nil	∞	(C,1)	nil	∞
(C,5)	nil	∞	(C,5)	nil	∞	(C,5)	nil	∞	(C,5)	nil	∞
(D,8)	nil	∞	(D,8)	nil	∞	(D,8)	nil	∞	(D,8)	nil	∞
(B,8)	nil	∞	(B,8)	nil	00	(B,8)	nil	∞	(B,8)	nil	∞
(E,7) (F,2)	nil nil	∞	(E,7) (F,2)	nil nil	∞	(E,7) (F,2)	nil nil	∞ ∞	(E,7) (F,2)	nil nil	∞
(F,4)	nil	∞	(F,2) $(F,4)$	nil	∞	(F,2) $(F,4)$	nil	∞	(F,4)	nil	∞
(F,6)	nil	00	(F,6)	nil	00	(F,6)	nil	∞	(F,6)	nil	00
(F,8)	nil	∞	(F,8)	nil	∞	(F,8)	nil	∞	(F,8)	nil	∞
(G,3)	nil	∞	(G,3)	nil	∞	(G,3)	nil	∞	(G,3)	nil	∞
(G,5)	nil	∞	(G,5)	nil	∞	(G,5)	nil	∞	(G,5)	nil	∞
(H,2)	nil	∞	(H,2)	nil	∞	(H,2)	nil	∞	(H,2)	nil	∞
(G,1)	nil	∞	(G,1)	nil	∞	(G,1)	nil	∞	(G,1)	nil	∞
(H,4)	nil	∞	(H,4)	nil	00	(H,4)	nil	∞	(H,4)	nil	00
(G,7)	nil nil	∞	(G,7) (H,6)	nil nil	∞	(G,7)	nil nil	∞	(G,7)	nil nil	∞
(H,6) (H,8)	nil nil	∞	(H,8)	nii nil	∞	(H,6) (H,8)	nil nil	∞	(H,6) (H,8)	nii nil	∞
(A,2)	nil	∞	$ \begin{array}{c} (11,8) \\ (A,2) \end{array} $	nil	∞	$ \begin{array}{c} (11,8) \\ (A,2) \end{array} $	nil	∞	(A,2)	nil	∞
(E,2)	nil	∞	(E,2)	nil	∞	(E,2)	nil	∞	(E,2)	nil	∞
(A,6)	nil	00	(A,6)	nil	00	(A,6)	nil	∞	(A,6)	nil	∞
(E,6)	nil	∞	(E,6)	nil	∞	(E,6)	nil	∞	(E,6)	nil	∞
(G,8)	nil	∞	(G,8)	nil	∞	(G,8)	nil	∞	(G,8)	nil	∞
(H,1)	nil	∞	(H,1)	nil	∞	(H,1)	nil	∞	(H,1)	nil	∞
(H,3)	nil	∞	(H,3)	nil	∞	(H,3)	nil	∞	(H,3)	nil	∞
(H,5)	nil	00	(H,5)	nil	∞	(H,5)	nil	∞	(H,5)	nil	∞
(H,7)	nil	∞	(H,7)	nil	œ	(H,7)	nil	∞	(H,7)	nil	∞

Q: 36 S: 12