

Table initiale T

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	0	∞	-
v2	0	∞	-
v3	0	∞	-
v4 □	0	0	-
v5	0	∞	-
v6	0	∞	-
v7	0	∞	-
v8	0	∞	-

$$w = v_1, v_3, v_5, v_8$$

$$v = v_4$$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	0	18	v_4
v2	0	∞	-
v3	0	15	v_4
v4	1	0	-
v5	0	4	v_4
v6	0	∞	-
v7	0	∞	-
v8	0	17	v_4

$$18 < \infty, 15 < \infty,$$

$$4 < \infty, 17 < \infty$$

Résultat de
l'étape $v = v_4$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	0	18	v_4
v2	0	∞	-
v3	0	15	v_4
v4	1	0	-
v5 	0	4	v_4
v6	0	∞	-
v7	0	∞	-
v8	0	17	v_4

$w = v_2, v_7$

$v = v_5$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6		∞	-
v7		5	v_7
v8		17	v_4

$14 < \infty, 5 < \infty$

Résultat de
l'étape $v = v_5$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6		∞	-
v7 <input type="checkbox"/>		5	v_5
v8		17	v_4

$w = v_6, v_8$

$v = v_7$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6		3	v_7
v7	1	5	v_5
v8		6	v_7

$3 < \infty, 6 < 17$

Résultat de
l'étape $v = v_7$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6 <input type="checkbox"/>		3	v_7
v7	1	5	v_5
v8		6	v_7

$w = v_2$

$v = v_6$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8		6	v_7

$22 \not\leq 14$

Résultat de
l'étape $v = v_6$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8 <input type="checkbox"/>		6	v_7

$v = v_8$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

aucun w

Résultat de
l'étape $v = v_8$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		18	v_4
v2 <input type="checkbox"/>		14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

$w = v_1$

$v = v_2$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1		10	v_2
v2	1	14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

$10 < 18$

Résultat de
l'étape $v = v_2$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1 <input type="checkbox"/>		10	v_2
v2	1	14	v_5
v3		15	v_4
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

$w = v_3$

$v = v_1$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	1	10	v_2
v2	1	14	v_5
v3		12	v_1
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

$12 < 15$

Résultat de
l'étape $v = v_1$

$$v = v_3$$

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	1	10	v_2
v2	1	14	v_5
v3 <input type="checkbox"/>		12	v_1
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

v	visité?	d=d(v)	p=p(v)
v1	1	10	v_2
v2	1	14	v_5
v3	1	12	v_1
v4	1	0	-
v5	1	4	v_4
v6	1	3	v_7
v7	1	5	v_5
v8	1	6	v_7

aucun w