

D. 考察

本研究における調査対象病院は、看護必要度を用いた適正人員配置を実現することを目途に、看護必要度データを用いてリリーフナース等の応援勤務を行うという看護領域のマネジメントを先駆的に実施している病院であった。

これらの病院が、このようなマネジメントを実施している理由は、これから進められる医療の機能分化を見据え急性期病院としての生き残りをかけた病院経営を目指しているためであろう。

しかし、こういった病院であっても収集された全患者における重症患者分類法による重症患者分布状況では、タイプ1の割合が48.7%と約半数を占めていた。このタイプ1は、看護必要度で評価される医療処置も療養上の世話に代表される看護サービスも受けていないことを示しており、日本の医療機関のほとんどが、このような患者を入院させることで運営せざるを得ない状況となっていることが改めて示唆された。

これは、日本の入院医療を巡る状況として、これらの患者を入院させないと病床稼働率を維持できないことが理由と考えられる。今後、国が進めようとしている医療の機能分化をすすめていくためには、現実的な対応として、タイプ1と示されるような患者を入院させなくても経営が成り立つ報酬のあり方が国から提案されるということが前提とならざるをえない。

だが、一方で、医療機関側としては、これらの入院患者が地域で医療サービスを受けながら生活できる環境の整備への支援を自治体と連携することで実現していくことも必要ということであろう。

まずは、病院内での入退院の適正化に関わる改革が進められねばならないが、そのひとつは医療処置がない、すなわち医療サービスを受けていない患者に対する療養上の世話についての看護師と看護補助者との業務分担であるし、療養上の世話だけでなく、生活の視点に根差したリハビリテーションサービスを提供するという方向性であろう。院内で患者が自宅での生活へ円滑に移行できるようにする仕組みを構築していかねばならない。これを実現するためには、看護補助者だけでなく、理学療法士や作業療法士等の多職種を含めた適正人員配置のあり方が検討されなければならない。

今回、重症患者分類法による推定看護師数と、一般患者分類による推定看護師数の差が示され、一般患者分類のほうが看護師数は少なくなることがわかった。

これらの2通りの結果が示された背景には、重症患者分類法は、専門的な治療・処置を除く、医療処置や療養上の世話への看護量の推計をより精緻に行っているが、一般患者分類法では、急性期の看護サービスをより反映する専門的な治療・処置が項目として入っているため、急性増悪患者への対応を反映しやすいという特徴を有していることが一つの理由として考えられた。

すなわち、これらの結果は、患者の重症度を分類するという点においては、重症患者分類法が、より現状の医療システム化の看護師の臨床的経験に基づいた配置数の推計値が示されていると推察されるが、今後、病院の機能分化をすすめていく流れを勘案するとすれば、一般患者分類法を用いた推計値があるべき配置を示しているともいえる。

したがって、臨床現場において、この2種

類の分類法によって示された推定値を比較検討しながら、現状と、今後を見据えた現実的な配置というマネジメントをしていくことが求められる。このマネジメントのスキルは高いことから、マネジメント人材の養成とその研修システムが求められることになるだろう。

E. 結論

本研究では、全入院医療機関の看護必要度の評価の結果を鑑み、いくつかのシミュレーションを実施しているが、さらに多くの病院から看護必要度に関わるデータと実看護師数のデータ及び多職種との連携業務に関するデータを収集し、より精緻な看護師及び看護補助者の必要人数を推計するためのシステムを研究することが急務であると考えられた。

F. 健康危険情報

なし

G. 研究発表

なし

H. 知的財産権の出願・登録状況

なし

参 考 资 料

参考資料

一般患者分類と重症患者分類の変化別の一般病棟用重症度・看護必要度パターン

0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-0-0-1-1-0-0	1	2	2	1.2	92.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-0-0-0-1-1	0	2	1	0.6	92.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-0-0-0-0	0	1	1	0.6	93.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-0-0-0-0	0	2	1	0.6	93.9
0-0-0-0-0-0-0-1-0_0-0-0-1-0-0-1	1	2	1	0.6	94.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-0-0-0-0-1-0	1	1	1	0.6	95.2
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-0-0-0-0-1-1	1	2	1	0.6	95.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-0-0-0-0-2-0	1	2	1	0.6	96.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-0-0-1-0-1-0	1	2	1	0.6	97.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-0-0-0-0-0	1	1	1	0.6	97.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-0-0-0-0-1	1	2	1	0.6	98.2
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-0-0-1-0-0	1	2	1	0.6	98.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0_0-0-0-1-0-0-0	1	1	1	0.6	99.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-0-0-0-1-1	1	2	1	0.6	100.0
合計			165	100	

③ 旧タイプ5→新タイプ3

表参-4

旧タイプ5→新タイプ3	A 得点	B 得点	N	%	累積%
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	0	12	1128	11.0	11.0
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	1109	10.8	21.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	1079	10.5	32.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	0	11	998	9.7	42.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	0	10	443	4.3	46.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	0	11	340	3.3	49.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	311	3.0	52.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	287	2.8	55.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	0	10	250	2.4	58.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	235	2.3	60.3
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	218	2.1	62.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	0	9	200	2.0	64.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	178	1.7	66.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	0	9	167	1.6	67.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	148	1.4	69.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	0	10	137	1.3	70.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	134	1.3	71.9

0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	0	10	127	1.2	73.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	107	1.0	74.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	94	0.9	75.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	86	0.8	75.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	0	9	83	0.8	76.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-2-2	1	10	75	0.7	77.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	73	0.7	78.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	0	8	72	0.7	78.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	0	9	66	0.6	79.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	1	10	66	0.6	80.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	1	11	61	0.6	80.7
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	1	11	61	0.6	81.3
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	60	0.6	81.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	57	0.6	82.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	0	9	48	0.5	82.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-2	0	11	46	0.4	83.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	0	9	39	0.4	83.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-2-2	0	11	39	0.4	84.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	39	0.4	84.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	1	11	36	0.4	84.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-2-2	0	10	34	0.3	85.2
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	33	0.3	85.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	33	0.3	85.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	29	0.3	86.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-2-2	0	9	28	0.3	86.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	28	0.3	86.7
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	26	0.3	86.9
0-0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	26	0.3	87.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	1	9	26	0.3	87.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	26	0.3	87.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	0	10	25	0.2	88.0
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	25	0.2	88.2
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	1	11	25	0.2	88.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-1	0	10	24	0.2	88.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	24	0.2	88.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-1	0	9	23	0.2	89.1

0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	22	0.2	89.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	1	10	22	0.2	89.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	1	9	19	0.2	89.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	1	10	19	0.2	89.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	19	0.2	90.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	19	0.2	90.3
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	18	0.2	90.5
0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	17	0.2	90.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	0	8	16	0.2	90.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-2-2	0	10	16	0.2	91.0
0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	16	0.2	91.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	1	8	16	0.2	91.3
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	16	0.2	91.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	1	9	15	0.1	91.6
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	1	10	15	0.1	91.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-2-2-1-2-2	0	10	14	0.1	91.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-1	0	8	14	0.1	92.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-2-2	0	11	14	0.1	92.1
0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	14	0.1	92.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	14	0.1	92.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-1	1	10	14	0.1	92.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-0-2	1	8	14	0.1	92.7
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	14	0.1	92.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-1	0	8	13	0.1	92.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-2-2	1	10	13	0.1	93.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-0	1	10	13	0.1	93.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-1	0	11	12	0.1	93.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	12	0.1	93.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-1	0	8	11	0.1	93.5
0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	11	0.1	93.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-0-2	1	8	11	0.1	93.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	11	0.1	93.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	11	0.1	94.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-0-2-2	0	9	10	0.1	94.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-1-1-2-2	1	11	10	0.1	94.2
0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	10	0.1	94.3

0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-2-2	1	10	10	0.1	94.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-2-2	1	11	10	0.1	94.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-2-2-1-2-2	0	10	9	0.1	94.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-2-2	0	8	9	0.1	94.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-0-1-2-2	0	8	9	0.1	94.7
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-1	1	11	9	0.1	94.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	1	8	9	0.1	94.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-0	1	9	9	0.1	95.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-1	1	10	9	0.1	95.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-0	0	9	8	0.1	95.1
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	8	0.1	95.2
0-0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-2-2-0-0-2	1	9	8	0.1	95.3
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-0-1-2-2	1	10	8	0.1	95.4
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	8	0.1	95.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-0	1	8	8	0.1	95.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-0-2	0	8	7	0.1	95.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-2	0	11	7	0.1	95.7
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	7	0.1	95.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_0-1-1-1-1-2-2	1	8	7	0.1	95.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	1	9	7	0.1	95.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-1	1	8	7	0.1	95.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-0-1	1	8	7	0.1	96.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-0	0	10	6	0.1	96.1
0-0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	6	0.1	96.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-0-2-2-1-2-2	1	11	6	0.1	96.2
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-1	1	8	6	0.1	96.3
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-2	1	11	6	0.1	96.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_0-1-2-2-1-2-2	1	10	6	0.1	96.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-1	1	8	6	0.1	96.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-0-1-1-1-2-2	1	9	6	0.1	96.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-1	1	11	6	0.1	96.5
0-0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	1	9	6	0.1	96.6
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	6	0.1	96.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-2-2	0	9	5	0.0	96.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-1-2	0	9	5	0.0	96.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-2-2	0	10	5	0.0	96.8

0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-1	0	10	5	0.0	96.9
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-2-2-1-1-2	1	11	5	0.0	96.9
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	1	9	5	0.0	97.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-2-2-1-1-1	1	9	5	0.0	97.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-0-1-1-2	1	9	5	0.0	97.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-0-1-1-2-2	1	9	5	0.0	97.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-2-0	1	8	5	0.0	97.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-2-2	1	10	5	0.0	97.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-2-0-1-2-2	0	8	4	0.0	97.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-1	0	9	4	0.0	97.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-1-1-2-2	0	9	4	0.0	97.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-0-2-2	0	10	4	0.0	97.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-1-2	0	8	4	0.0	97.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-0-2	0	8	4	0.0	97.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-2	0	9	4	0.0	97.5
0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	4	0.0	97.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-1-1-2-1-2-2	1	9	4	0.0	97.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-0-0-2	1	9	4	0.0	97.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-1-2-0	1	10	4	0.0	97.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-2-2	1	11	4	0.0	97.7
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-1-2	1	10	4	0.0	97.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-1-1-2-2	0	10	3	0.0	97.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-0-2-1	0	8	3	0.0	97.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-2-2	0	10	3	0.0	97.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-0-2	0	8	3	0.0	97.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-1-2	0	10	3	0.0	97.9
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	3	0.0	97.9
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	3	0.0	97.9
0-0-0-0-0-0-1-0-0_1-1-2-2-1-1-2	1	10	3	0.0	97.9
0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-2-1-1-2-2	1	11	3	0.0	98.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-1-1-2-1-0-2	1	7	3	0.0	98.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-0-1-2-2	1	8	3	0.0	98.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	3	0.0	98.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-2-1-1-0-2	1	8	3	0.0	98.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-0-2-1-2-2	1	10	3	0.0	98.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	1	10	3	0.0	98.1

0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-1	1	10	3	0.0	98.2
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_0-1-2-2-1-0-2	1	8	3	0.0	98.2
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-2-2	1	9	3	0.0	98.2
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-1	1	9	3	0.0	98.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-1-2	1	10	3	0.0	98.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-2	1	11	3	0.0	98.3
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	1	10	3	0.0	98.4
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	3	0.0	98.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-1-1-2-2	1	9	3	0.0	98.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-1-2	1	8	3	0.0	98.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-0-2	1	8	3	0.0	98.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-2	1	11	3	0.0	98.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-2	0	7	2	0.0	98.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-1-2	0	8	2	0.0	98.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	0	7	2	0.0	98.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-0-1-2	0	8	2	0.0	98.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-0-1-2	0	9	2	0.0	98.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-0-2-2	0	10	2	0.0	98.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-0-2	0	9	2	0.0	98.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-2-0-2-2	0	9	2	0.0	98.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-0-1-1-2	0	9	2	0.0	98.7
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	2	0.0	98.7
0-0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	2	0.0	98.7
0-0-0-0-0-0-0-1-0-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	2	0.0	98.7
0-0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-1-1-1-2-2	1	10	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-0-1-2-1-1-2	1	8	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-1-2-1-1-2-1	1	9	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-1	1	9	2	0.0	98.8
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-0-1-2	1	10	2	0.0	98.9
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	2	0.0	98.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-2-2	1	9	2	0.0	98.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	2	0.0	98.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-1	1	9	2	0.0	98.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-0-0-2	1	8	2	0.0	99.0

0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-0	1	9	2	0.0	99.0
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-0-2	1	8	2	0.0	99.0
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-1-2	1	9	2	0.0	99.0
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-0-2	1	9	2	0.0	99.0
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-1-2-2	1	11	2	0.0	99.1
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-1	1	10	2	0.0	99.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-2-2-1-2-2	1	10	2	0.0	99.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	1	9	2	0.0	99.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-0	1	9	2	0.0	99.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-1-1	1	9	2	0.0	99.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-2-2	1	11	2	0.0	99.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-1	1	11	2	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-1-2	0	8	1	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-2-2-1-1-2	0	9	1	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-0-1-1-2	0	7	1	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-0-2-2	0	9	1	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-1	0	9	1	0.0	99.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-0-1-0-2	0	7	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-1	0	10	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-0-1-2-2	0	8	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-1-1-1-2	0	8	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-1-1-2-2	0	9	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-0-2	0	8	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-0-2-1-2-0	0	8	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-0-0-2	0	7	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-1	0	9	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-1-2	0	9	1	0.0	99.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-2-0	0	8	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-0	0	8	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-0-2-1	0	9	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-0-2	0	9	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-0	0	7	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-0	0	9	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-0	0	8	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-1	0	9	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-0-1_0-1-1-2-1-0-2	1	8	1	0.0	99.4

0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-1-1-1-2-1	1	9	1	0.0	99.4
0-0-0-0-0-0-0-1-0_2-1-2-2-0-2-2	1	11	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-0-1-0-0_0-1-2-2-1-1-2	1	9	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-0-1-0-0_0-1-2-2-1-2-2	1	10	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-0-1-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-1-2-2-1-0-2	1	8	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-1-2-2-1-1-2	1	9	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_0-1-2-2-1-2-2	1	10	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-1-2-1-2-2	1	9	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-0-1-2-1-0-2	1	8	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-0-1-2-1-2-2	1	10	1	0.0	99.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-0-2-0-2-2	1	9	1	0.0	99.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-1-1-2-0	1	9	1	0.0	99.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-1-0-0	1	8	1	0.0	99.6
0-0-0-0-0-1-0-0-0_2-1-2-2-1-0-1	1	9	1	0.0	99.6
0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-0-2-2-1-2-2	1	11	1	0.0	99.6
0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-2-2	1	7	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_0-0-2-2-1-2-2	1	9	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-2-2	1	8	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-1-2	1	8	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	1	0.0	99.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-0	1	6	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-0	1	8	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-2-1-1-1-2	1	9	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-0-1-0-1-2-2	1	8	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-1-0-2-1	1	8	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-1	1	9	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-0-2	1	8	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-2-2	1	10	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-2	1	9	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-1-1	1	9	1	0.0	99.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-1-2	1	10	1	0.0	99.8
0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-0-1-2	1	8	1	0.0	99.8
0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_0-1-2-2-1-0-2	1	8	1	0.0	99.8

0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	1	8	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-2-2	1	11	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	1	0.0	99.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	1	10	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-1-1-1-2	1	10	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-2-2	1	11	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-1	1	9	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-0	1	10	1	0.0	99.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-1	1	11	1	0.0	99.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-2-2	1	9	1	0.0	99.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	1	0.0	99.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	1	10	1	0.0	99.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-2-1-0-2	1	8	1	0.0	100.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-2-2-0-0-2	1	8	1	0.0	100.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-0-2-1	1	8	1	0.0	100.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-1	1	9	1	0.0	100.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-1	1	10	1	0.0	100.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-0	1	10	1	0.0	100.0
合計			10245	100	

3) 1段階軽度

① 旧タイプ2→新タイプ1

表参-5

旧タイプ2→新タイプ1	A得点	B得点	N	%	累積%
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-0-0-0-0-0	0	0	9558	100	100

② 旧タイプ3→新タイプ2

表参-6

旧タイプ3→新タイプ2	A得点	B得点	N	%	累積%
0-0-0-1-0-0-0-0-0_0-0-0-0-0-0-0	1	0	32	13.1	13.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-0-0-0-0-0	1	0	32	13.1	26.2
0-0-0-0-1-0-0-0-0_0-0-0-0-0-0-0	1	0	19	7.8	34.0

0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0	1	1	18	7.4	41.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-1	1	2	15	6.1	47.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-1	0	2	12	4.9	52.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	12	4.9	57.4
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0	1	0	11	4.5	61.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	10	4.1	66.0
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	9	3.7	69.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1	1	2	8	3.3	73.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0	1	1	8	3.3	76.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-0-0	0	2	7	2.9	79.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1	0	2	5	2.0	81.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	0	1	4	1.6	82.8
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	4	1.6	84.4
0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0	1	0	3	1.2	85.7
0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1	1	2	3	1.2	86.9
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1	1	2	3	1.2	88.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0	1	1	3	1.2	89.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1	0	2	2	0.8	90.2
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	2	0.8	91.0
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1	1	2	2	0.8	91.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-1	1	2	2	0.8	92.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2	0	2	1	0.4	93.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-0	0	2	1	0.4	93.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1-0	0	2	1	0.4	93.9
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0	1	1	1	0.4	94.3
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-0	1	2	1	0.4	94.7
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0	1	1	1	0.4	95.1
0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0	1	1	1	0.4	95.5
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-0-0	1	2	1	0.4	95.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-1	1	2	1	0.4	96.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-1-0	1	2	1	0.4	96.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-1-0-0-0	1	2	1	0.4	97.1
0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1	1	1	1	0.4	97.5
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-0	1	1	1	0.4	98.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0	1	1	1	0.4	98.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1	1	2	1	0.4	98.8

1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-0-0-1-0-0-1	1	2	1	0.4	99.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-0-0-0-0	1	1	1	0.4	99.6
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-0-0-0-1	1	2	1	0.4	100.0
合計			244	100	

③ 旧タイプ4→新タイプ3

表参-7

旧タイプ4→新タイプ3	A 得点	B 得点	N	%	累積%
0-0-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	2	0	1786	3.9	3.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	0	7	1442	3.1	7.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	0	8	1107	2.4	9.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-0-1	0	4	1061	2.3	11.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-1	0	5	922	2.0	13.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-1	0	6	833	1.8	15.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	0	9	776	1.7	17.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	0	10	755	1.6	18.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-1	2	1	646	1.4	20.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-0-1	0	5	616	1.3	21.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	0	9	465	1.0	22.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-1-1	0	5	458	1.0	23.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-0-1	0	6	444	1.0	24.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-0-0-1	0	4	392	0.9	25.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-0-2	0	7	375	0.8	26.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-2	0	7	331	0.7	26.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-0-1	0	4	322	0.7	27.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	0	11	314	0.7	28.3
0-1-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	311	0.7	29.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-0-1-1	0	5	310	0.7	29.7
0-0-0-0-0-1-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	309	0.7	30.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-1	0	8	289	0.6	31.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-0-0	0	3	285	0.6	31.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-0-1-1	0	6	275	0.6	32.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-1-2	0	8	267	0.6	32.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	0	8	263	0.6	33.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	0	9	262	0.6	33.9
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	1	9	257	0.6	34.5

0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-0-1-1-1-1	0	6	230	0.5	35.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-2	0	11	229	0.5	35.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	225	0.5	35.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	0	10	224	0.5	36.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-2-2	0	9	219	0.5	36.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	0	10	215	0.5	37.4
1-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	215	0.5	37.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-1-1-1-1	0	6	214	0.5	38.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-2	0	6	210	0.5	38.8
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-0-1	1	4	204	0.4	39.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-0-0-1	0	5	202	0.4	39.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-2	0	10	200	0.4	40.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	198	0.4	40.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-0-1-1-2	0	7	192	0.4	40.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-0-2	0	8	183	0.4	41.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-0-2	0	6	178	0.4	41.7
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	177	0.4	42.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-1	1	5	177	0.4	42.5
0-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-1-0-0-1	2	2	174	0.4	42.8
0-1-0-0-0-1-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	4	0	173	0.4	43.2
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	169	0.4	43.6
0-0-0-0-0-0-1-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	168	0.4	44.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	167	0.4	44.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-2	1	9	166	0.4	44.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-1	0	8	161	0.3	45.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	0	12	160	0.3	45.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	160	0.3	45.7
1-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-1	3	1	159	0.3	46.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-1	1	6	157	0.3	46.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-1-1	0	9	154	0.3	46.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-0-1-1-0-1	0	5	146	0.3	47.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-0	0	7	140	0.3	47.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-1-1-1-2	1	8	138	0.3	47.7
0-0-0-0-0-0-1-0-2_0-0-0-0-0-0-1	3	1	133	0.3	47.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-1-1-1-2	0	7	130	0.3	48.2
0-0-0-1-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-1	1	7	129	0.3	48.5

0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-0-2	1	10	129	0.3	48.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	126	0.3	49.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-1-0-0-0	2	1	125	0.3	49.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	125	0.3	49.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-1	0	7	124	0.3	49.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	0	9	123	0.3	50.1
0-0-0-0-0-0-0-0-1-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	123	0.3	50.4
0-0-0-0-1-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	121	0.3	50.7
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	118	0.3	50.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-1	0	9	117	0.3	51.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-1-2	0	8	112	0.2	51.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-2	1	9	111	0.2	51.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-1-1-0-1	0	5	110	0.2	51.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	108	0.2	52.1
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-1	1	5	104	0.2	52.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-0-2	1	7	103	0.2	52.6
0-0-0-0-1-0-1-0-2_0-0-0-0-0-0-0	4	0	101	0.2	52.8
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-1-2	1	10	98	0.2	53.0
0-0-0-0-0-1-1-0-0_0-0-0-0-0-0-1	2	1	97	0.2	53.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-1-0-0	2	1	95	0.2	53.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-0-2	1	8	93	0.2	53.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-0-1	1	4	87	0.2	53.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-0-1-1-1-2	0	7	86	0.2	54.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-1	0	8	86	0.2	54.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-0-2	0	5	85	0.2	54.4
0-0-0-1-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-0	3	0	85	0.2	54.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-0-1-0-0-1	0	4	82	0.2	54.8
0-1-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-1	3	1	82	0.2	54.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-0-0-0	0	3	80	0.2	55.1
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-1-1-1-1-1	1	6	80	0.2	55.3
0-0-0-0-0-1-0-0-0_1-0-0-1-1-0-1	1	4	79	0.2	55.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-1	1	6	79	0.2	55.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-1-2	1	9	79	0.2	55.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-1-1-2-1-0-2	0	7	78	0.2	56.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-1-2	0	8	78	0.2	56.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-1-1-0-1	0	6	78	0.2	56.3

0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_2-1-1-0-1-0-2	1	7	78	0.2	56.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-1-1-1	0	10	77	0.2	56.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-2-2-1-0-2	0	9	75	0.2	56.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-1-2	0	9	75	0.2	57.0
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-2-2-1-2-2	1	12	75	0.2	57.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-1-2	0	6	74	0.2	57.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-0	0	4	73	0.2	57.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-1-1-1-1-0-1	1	6	73	0.2	57.6
0-0-0-0-1-0-0-0-2_0-0-0-0-0-0-1	3	1	73	0.2	57.8
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-0-1	1	5	72	0.2	57.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-2-1-1-1	0	7	71	0.2	58.1
1-0-0-0-0-0-0-0-2_0-0-0-1-0-0-1	3	2	71	0.2	58.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-1-0	0	6	70	0.2	58.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-2-2	1	10	70	0.2	58.5
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	69	0.1	58.7
0-0-0-0-0-1-1-0-2_0-0-0-0-0-0-1	4	1	68	0.1	58.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-0-0	1	7	68	0.1	59.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-2-2	1	11	68	0.1	59.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-0-1-0-1-1	0	5	66	0.1	59.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-0-1	0	7	66	0.1	59.4
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_0-0-1-1-1-1-1	1	5	66	0.1	59.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-0-0-1	1	4	66	0.1	59.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-0-1-1-1-1-1	0	7	65	0.1	59.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-1-1-2-2	0	10	65	0.1	60.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-0-1	1	6	65	0.1	60.1
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-2-1-1-1	1	8	64	0.1	60.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-0-1-2	0	7	61	0.1	60.4
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-1-1	1	5	61	0.1	60.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-1-0-1	0	8	60	0.1	60.7
0-0-0-0-0-1-0-0-0-0_1-0-0-1-1-1-1	1	5	60	0.1	60.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_0-0-1-1-1-0-0	0	3	59	0.1	60.9
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-1-2-0-0-2	0	8	59	0.1	61.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0_2-1-2-2-0-1-2	0	10	59	0.1	61.2
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-1-1-2-2	1	9	58	0.1	61.3
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0_1-1-1-0-1-1-2	1	7	57	0.1	61.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0_1-0-1-1-1-1-2	1	7	57	0.1	61.5

1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-1-0-1-1-2	1	8	57	0.1	61.7
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-2-2-1-1-2	1	11	57	0.1	61.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-0-0-1-0-0-0	0	3	56	0.1	61.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-1-1-0-2	1	7	56	0.1	62.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-2-2-0-0-0	0	5	55	0.1	62.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-0-1-2-2	0	8	53	0.1	62.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-0-0-0-0-1	0	4	53	0.1	62.4
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-0-1	1	4	53	0.1	62.5
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-1-0-1-2-2	1	9	53	0.1	62.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-1-0-0-2	0	6	52	0.1	62.7
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-2-1-1-2-1-1-2	1	10	52	0.1	62.8
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-2-0-0-0-0-0-0-0-1	3	1	52	0.1	62.9
0-0-0-0-0-0-1-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0	2	0	52	0.1	63.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1-1-1-1	0	5	51	0.1	63.2
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1-1-0-1-2	0	6	51	0.1	63.3
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-0-1-1-1-1-1-1-1	1	6	51	0.1	63.4
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-2-1-2-2-1-0-2	1	10	51	0.1	63.5
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-0-2-1-1-2	0	7	50	0.1	63.6
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1-1-1-0-0	0	4	50	0.1	63.7
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-0-1-1-1-2-2	0	8	50	0.1	63.8
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-2-0-1-2	0	8	50	0.1	63.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-2-2-1-1-2	1	10	50	0.1	64.0
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-1-2-1-0-2	1	9	50	0.1	64.2
1-0-0-0-0-0-1-0-0-0-2-0-0-0-0-0-0-0-0	4	0	50	0.1	64.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-2-0-0-2	0	7	49	0.1	64.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-2-2-1-2-2	0	11	49	0.1	64.5
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-0-1-1-1-2-1-1-1	1	8	49	0.1	64.6
0-0-0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-2-1-1-1	1	8	49	0.1	64.7
0-1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-2-1-0-0-0	1	6	49	0.1	64.8
0-1-0-0-0-0-0-0-0-1-2-0-0-0-0-0-0-0-0	4	0	49	0.1	64.9
1-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-1-1	1	5	49	0.1	65.0
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-0-0-1	0	4	48	0.1	65.1
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-1-1-1-2-1	0	8	48	0.1	65.2
0-0-0-0-0-0-1-0-0-0-2-0-0-0-1-0-0-0	3	1	47	0.1	65.3
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-1-1-2-2-1-0-1	0	8	45	0.1	65.4
0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-2-1-1-1-0-1-1	0	7	45	0.1	65.5