

地域計画

策定年月日	令和7年3月31日
更新年月日	()
目標年度	令和16年度
市町村名 (市町村コード)	上三川町 09301
地域名 (地域内農業集落名)	川中子地区 (川中子一区、川中子二区、川中子三区)

注:「地域名」欄には、協議の場が設けられた区域を記載し、農林業センサスの農業集落名を記載してください。

1 地域における農業の将来の在り方

(1) 地域計画の区域の状況

区域内の農用地等面積(農業上の利用が行われる農用地等の区域)	153.27 ha
① 農業振興地域のうち農用地区域内の農地面積	148.38 ha
② 田の面積	139.47 ha
③ 畑の面積(果樹、茶等を含む)	12.91 ha
④ 区域内において、規模縮小などの意向のある農地面積の合計	23.90 ha
⑤ 区域内において、今後農業を担う者が引き受ける意向のある農地面積の合計	65.00 ha
(参考)区域内における65才以上の農業者の農地面積の合計	84.13 ha
うち後継者不在の農業者の農地面積の合計	今後要調査 ha
(備考) ⑤対象区域内の土地を特定できていないため、引き受ける意向のある全ての農地面積を記載する。	

注1:①については、農業振興地域担当部局と調整の上、記載してください。

2:②及び③については、農業委員会の農地台帳の面積(現況地目)に基づき記載してください。

3:④については、規模縮小又は離農の意向のある農地面積を記載してください。

4:⑤については、区域内に特定することができない場合には、引き受ける意向のあるすべての農地面積を記載の上、備考欄にその旨記載してください。

5:(参考)の区域内における65才以上の農業者の農地面積等については、できる限り記載するように努めてください。

6:「区域内の農用地等面積」に遊休農地が含まれている場合には、備考欄にその面積を記載してください。

(2) 地域農業の現状及び課題

今後、認定農業者等が引き受ける意向のある農地面積は約65haある一方で、区域内における65歳以上の農業者が担う農地面積は約84ha(全体の約5割)であり、高齢に伴う離農や経営規模縮小に起因した遊休農地の増加を避けるため、10年後までに新規就農者や法人化等による新たな担い手の確保が必要となっている。また収益力向上のために、担い手ごとに分散した農地を集約し、農作業の効率化が求められる。

(3) 地域における農業の将来の在り方(作物の生産や栽培方法については、必須記載事項)

需給動向に応じた計画的な水稻(主食用米、飼料用米)を中心に、二条大麦や飼料作物を栽培する土地利用型農業を行う。また畑地化により、施設園芸作物や露地野菜の作付け促進による生産拡大を図る。担い手の確保・育成に向けて、子どもたちに農業の魅力を伝える農業体験活動を積極的に開催する。新規就農者等に対する技術継承の機会を積極的に設ける。また、6次産業のブランド化推進による農業所得の向上や都市農村交流の活性化を図る。老若男女国籍を問わず楽しく農業ができる良好な労働環境を整備する。

2 農業の将来の在り方に向けた農用地の効率的かつ総合的な利用に関する目標

(1)農用地の効率的かつ総合的な利用に関する方針			
効率的な営農環境を確保するため、認定農業者や経営規模拡大意向のある農業者を中心に農地の集積・集約の取組を推進する。営農継続が困難となるような担い手の不測の事態にも対応するため、地域内での協議を実施し、農地の集積・集約や将来の担い手について、継続した話し合いに努める。			
(2)担い手(効率的かつ安定的な経営を営む者)に対する農用地の集積に関する目標			
現状の集積率	58.7 %	将来の目標とする集積率	80 %
(3)農用地の集団化(集約化)に関する目標			
団地の集約及び団地面積の拡大を進める			

3 農業者及び区域内の関係者が2の目標を達成するためとるべき必要な措置

(1)農用地の集積、集団化の取組
担い手への農地の利用集積を推進するため、関係機関が有する農地の情報の共有化を目指し、関係各課、農業委員会、再生協議会、農業協同組合、農業公社、関係土地改良区等が連携して施策・事業等の推進を実施する。
(2)農地中間管理機構の活用方法
農業委員会、農地中間管理機構、農業協同組合等と連携し、(ア)農地中間管理機構に貸付けを希望する復元可能な遊休農地、(イ)経営の廃止・縮小を希望する高齢農家等の農地、(ウ)利用権の設定期間が満了する農地等についてリスト化を行い、農地中間管理事業を活用し、農地の出し手と受け手の意向を踏まえたマッチングを行う。
(3)基盤整備事業への取組
現在、本地区の田の圃場整備は概ね完了しているが、効率的な大型機械に対応できるよう、1ha区画程度の大区画化を推進するとともに、農道や用排水路の計画的な改修整備を推進する。畑については未整備地区が多くあり、今後、農地の集積や大型機械に対応できるよう生産基盤の整備に努める。
(4)多様な経営体の確保・育成の取組
認定農業者や意欲のある担い手の育成や、集落営農の組織化・法人化を推進する。また農業委員会、農業協同組合等と連携し、新規就農フェア等に積極的に参加することで新規就農希望者の情報収集に努め、新規就農の受け入れとフォローアップ体制を整備する。
(5)農業協同組合等の農業支援サービス事業者等への農作業委託の取組
農業支援サービス事業者の掘り起こしや連携の可能性を検討する。

以下任意記載事項(地域の実情に応じて、必要な事項を選択し、取組内容を記載してください)

<input checked="" type="checkbox"/> ①鳥獣被害防止対策	<input checked="" type="checkbox"/> ②有機・減農薬・減肥料	<input checked="" type="checkbox"/> ③スマート農業	<input checked="" type="checkbox"/> ④畑地化・輸出等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑤果樹等
<input type="checkbox"/> ⑥燃料・資源作物等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑦保全・管理等	<input checked="" type="checkbox"/> ⑧農業用施設	<input checked="" type="checkbox"/> ⑨耕畜連携等	<input type="checkbox"/> ⑩その他

【選択した上記の取組内容】

- ① 獣害防止柵の設置、捕獲人材の確保、目撃情報・被害情報への対応体制の構築を進める。
- ② 有機農業をはじめとする環境負荷低減の取組を推進する。
- ③ ロボット技術、情報通信技術を用いたスマート農業により、農作業の省力化や農業の生産性の向上を図る。
- ④ 畑作物の連続した作付けが行われている水田を把握し、地域の状況に応じて畑地化を推進する。
- ⑤ 消費者ニーズを捉えた新品種の導入などによる出荷時期の拡大や、選果施設の整備、活用を促進する。
- ⑦ 担い手への農地集積・流動化の促進による農地の有効活用、あるいは農地の粗放的利用による保全を図る。
- ⑧ 地域現況に合わせた集出荷施設等の農業用施設の集約や、地産地消の促進を図るための拠点となる農産物直売施設の機能充実に努める。
- ⑨ WCS用稲等飼料作物への転作を推進し、地域内流通飼料としての利用拡大を図る。

4 地域内の農業を担う者一覧(目標地図に位置付ける者)

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和 年度)						
		経営作目等	経営面積	作業受託面積	経営作目等	経営面積	作業受託面積	目標地図上の表示	備考		
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
		別紙のとおり				ha	ha				
						ha	ha		ha	ha	
						ha	ha		ha	ha	
						ha	ha		ha	ha	
						ha	ha		ha	ha	
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
			ha	ha		ha	ha				
計	129経営体		152.64 ha	0.00 ha		152.64 ha	0.00 ha				

注1:「属性」欄には、認定農業は「認農」、認定新規就農者は「認就」、法人化を行うことが確実であると市町村が判断する集落営農は「集」、基本構想水準到達者は「到達」、農業協同組合は「農協」、農業支援サービス事業者(農協を除く)は「サ」、上記に該当しない農用地等を継続的に利用する者は「利用者」の属性を記載してください。

2:「経営面積」「作業受託面積」欄には、地域計画の対象地域内における農業を担う者の経営面積、作業受託面積を記載してください。

3:農業を担う者に位置付ける場合は、できる限りその者から同意を得ていること。

4:作業受託面積には、基幹3作業の実面積を記載してください。なお特定農作業受託面積は、作業受託面積に含めず、経営面積に含めてください。

5:備考欄には、農業を担う者として位置付けられた者に不測の事態に備えて、代わりに利用する者を記載するよう努めてください。

5 農業支援サービス事業者一覧(任意記載事項)

番号	事業体名 (氏名・名称)	作業内容	対象品目

6 目標地図(別添のとおり)

7 基盤法第22条の3(地域計画に係る提案の特例)を活用する場合には、以下を記載してください。

農用地所有者等数(人)		うち計画同意者数(人・%)	
-------------	--	---------------	--

注1:「農用地所有者等」欄には、区域内の農用地等の所有者、賃借人等の使用収益権者の数を記載してください。

注2:「うち計画同意者数」欄には、同意者数を記載してください。

注3:提案する地区の対象となる範囲を目標地図に明記してください。

(留意事項)

農業を担う者を位置付ける際、これらの者の氏名が含まれた地域計画について、法令に基づく手続として、本人の同意なく、関係者の意見聴取や、地域計画の案の縦覧、地域計画の公告を行うことができますが、個人情報を保有するに当たっては、利用目的をできる限り特定し、本人から直接書面に記録された個人情報を取得するときは、あらかじめ、本人に対し、その利用目的を明示してください。

また、市町村の公報への掲載等とは別に、インターネットの利用により関係者以外の不特定多数に対して情報を提供する場合は、氏名を削除するなど配慮してください。

必要に応じて区域内の農用地の一覧を参考として添付してください。

4 地域内の農業を担う者一覧(目標地図に位置付ける者)

属性	農業を担う者 (氏名・名称)	現状			10年後 (目標年度:令和 16 年度)				
		経営作目等	経営面積	作業受託 面積	経営作目等	経営面積	作業受託 面積	目標地図上 の表示	備考
1	認農 2	水稲	14.98 ha	ha	水稲	14.98 ha	ha	2	
2	認農 5	水稲	1.51 ha	ha	水稲	1.51 ha	ha	5	
3	認農 6	二条大麦	2.06 ha	ha	二条大麦	2.06 ha	ha	6	
4	認農 7	水稲	7.58 ha	ha	水稲	7.58 ha	ha	7	
5	認農 11	水稲、麦	3.54 ha	ha	水稲、麦	3.54 ha	ha	11	
6	認農 12	二条大麦	0.83 ha	ha	二条大麦	0.83 ha	ha	12	
7	認農 14	二条大麦	1.50 ha	ha	二条大麦	1.50 ha	ha	14	
8	認農 15	水稲	1.83 ha	ha	水稲	1.83 ha	ha	15	
9	認農 16	水稲	1.36 ha	ha	水稲	1.36 ha	ha	16	
10	到達 19		6.53 ha	ha		6.53 ha	ha	19	
11	認農 21	水稲	1.60 ha	ha	水稲	1.60 ha	ha	21	
12	認農 27	水稲	0.89 ha	ha	水稲	0.89 ha	ha	27	
13	認農 34	水稲	0.14 ha	ha	水稲	0.14 ha	ha	34	
14	認農 60	水稲	4.79 ha	ha	水稲	4.79 ha	ha	60	
15	利用者 66	その他	1.31 ha	ha	その他	1.31 ha	ha	66	
16	利用者 77	水稲	3.82 ha	ha	水稲	3.82 ha	ha	77	
17	利用者 78	水稲	3.68 ha	ha	水稲	3.68 ha	ha	78	
18	認農 84	水稲	0.20 ha	ha	水稲	0.20 ha	ha	84	
19	利用者 97	水稲	3.29 ha	ha	水稲	3.29 ha	ha	97	
20	利用者 98	水稲	3.02 ha	ha	水稲	3.02 ha	ha	98	
21	利用者 109	水稲	2.33 ha	ha	水稲	2.33 ha	ha	109	
22	認農 113	ゴーヤ	0.35 ha	ha	ゴーヤ	0.35 ha	ha	113	
23	認農 120	水稲	2.77 ha	ha	水稲	2.77 ha	ha	120	
24	認農 123	水稲	3.10 ha	ha	水稲	3.10 ha	ha	123	
25	利用者 130	二条大麦	2.58 ha	ha	二条大麦	2.58 ha	ha	130	
26	利用者 140	水稲	2.78 ha	ha	水稲	2.78 ha	ha	140	
27	利用者 144	水稲	3.03 ha	ha	水稲	3.03 ha	ha	144	
28	認農 149	水稲	0.26 ha	ha	水稲	0.26 ha	ha	149	
29	認農 152	水稲	0.07 ha	ha	水稲	0.07 ha	ha	152	
30	到達 159	水稲	2.86 ha	ha	水稲	2.86 ha	ha	159	
31	利用者 160	水稲	2.70 ha	ha	水稲	2.70 ha	ha	160	
32	到達 174	にら	0.14 ha	ha	にら	0.14 ha	ha	174	
33	認農 182	水稲、麦	0.79 ha	ha	水稲、麦	0.79 ha	ha	182	
34	認農 184	水稲	0.44 ha	ha	水稲	0.44 ha	ha	184	
35	利用者 200		2.35 ha	ha		2.35 ha	ha	200	
36	利用者 202	水稲	1.66 ha	ha	水稲	1.66 ha	ha	202	
37	認農 216	水稲	2.48 ha	ha	水稲	2.48 ha	ha	216	
38	利用者 225	水稲	0.90 ha	ha	水稲	0.90 ha	ha	225	
39	認農 227	その他	2.39 ha	ha	その他	2.39 ha	ha	227	
40	利用者 228	水稲	1.30 ha	ha	水稲	1.30 ha	ha	228	
41	利用者 241	水稲	1.79 ha	ha	水稲	1.79 ha	ha	241	
42	認農 253	水稲	1.00 ha	ha	水稲	1.00 ha	ha	253	
43	利用者 262	水稲	0.27 ha	ha	水稲	0.27 ha	ha	262	
44	利用者 272	水稲	0.42 ha	ha	水稲	0.42 ha	ha	272	
45	利用者 285	水稲	2.03 ha	ha	水稲	2.03 ha	ha	285	
46	利用者 287		0.66 ha	ha		0.66 ha	ha	287	
47	利用者 291	水稲	1.74 ha	ha	水稲	1.74 ha	ha	291	
48	利用者 300		1.99 ha	ha		1.99 ha	ha	300	
49	認農 302	いちご	1.98 ha	ha	いちご	1.98 ha	ha	302	
50	利用者 305		1.89 ha	ha		1.89 ha	ha	305	
51	利用者 322	水稲	1.76 ha	ha	水稲	1.76 ha	ha	322	
52	利用者 325		1.89 ha	ha		1.89 ha	ha	325	
53	利用者 352		0.42 ha	ha		0.42 ha	ha	352	
54	利用者 354	水稲	0.84 ha	ha	水稲	0.84 ha	ha	354	
55	認農 355		1.44 ha	ha		1.44 ha	ha	355	
56	利用者 384	水稲	0.20 ha	ha	水稲	0.20 ha	ha	384	
57	利用者 406	水稲	1.62 ha	ha	水稲	1.62 ha	ha	406	
58	認農 413	水稲	0.16 ha	ha	水稲	0.16 ha	ha	413	
59	認農 421	なし	1.56 ha	ha	なし	1.56 ha	ha	421	
60	認農 431	トマト	1.21 ha	ha	トマト	1.21 ha	ha	431	
61	利用者 436	水稲	1.39 ha	ha	水稲	1.39 ha	ha	436	
62	利用者 473	水稲	1.14 ha	ha	水稲	1.14 ha	ha	473	
63	認農 485	水稲	0.98 ha	ha	水稲	0.98 ha	ha	485	
64	利用者 490		0.88 ha	ha		0.88 ha	ha	490	
65	利用者 516	水稲	1.04 ha	ha	水稲	1.04 ha	ha	516	

66	利用者	524		0.34	ha	ha		0.34	ha	ha	524	
67	認農	527	トマト	0.21	ha	ha	トマト	0.21	ha	ha	527	
68	利用者	532	水稻	0.31	ha	ha	水稻	0.31	ha	ha	532	
69	利用者	534	水稻	1.12	ha	ha	水稻	1.12	ha	ha	534	
70	到達	562	水稻	1.19	ha	ha	水稻	1.19	ha	ha	562	
71	利用者	566		1.18	ha	ha		1.18	ha	ha	566	
72	利用者	599	水稻	0.87	ha	ha	水稻	0.87	ha	ha	599	
73	利用者	602		0.82	ha	ha		0.82	ha	ha	602	
74	利用者	605	ねぎ	0.98	ha	ha	ねぎ	0.98	ha	ha	605	
75	認農	647	いちご	0.99	ha	ha	いちご	0.99	ha	ha	647	
76	利用者	654	その他	0.87	ha	ha	その他	0.87	ha	ha	654	
77	利用者	663	水稻	0.53	ha	ha	水稻	0.53	ha	ha	663	
78	利用者	665	水稻	0.40	ha	ha	水稻	0.40	ha	ha	665	
79	利用者	666	水稻	0.60	ha	ha	水稻	0.60	ha	ha	666	
80	利用者	667		0.91	ha	ha		0.91	ha	ha	667	
81	認農	670	水稻	0.95	ha	ha	水稻	0.95	ha	ha	670	
82	利用者	706		0.91	ha	ha		0.91	ha	ha	706	
83	利用者	722		0.87	ha	ha		0.87	ha	ha	722	
84	認農	759	水稻	0.36	ha	ha	水稻	0.36	ha	ha	759	
85	利用者	782	水稻	0.13	ha	ha	水稻	0.13	ha	ha	782	
86	利用者	790		0.76	ha	ha		0.76	ha	ha	790	
87	利用者	807	水稻	0.61	ha	ha	水稻	0.61	ha	ha	807	
88	到達	852	にら	0.34	ha	ha	にら	0.34	ha	ha	852	
89	利用者	904		0.35	ha	ha		0.35	ha	ha	904	
90	利用者	913	その他	0.29	ha	ha	その他	0.29	ha	ha	913	
91	利用者	937	たまねぎ	0.59	ha	ha	たまねぎ	0.59	ha	ha	937	
92	利用者	990		0.35	ha	ha		0.35	ha	ha	990	
93	利用者	1055	水稻	0.15	ha	ha	水稻	0.15	ha	ha	1055	
94	利用者	1185		0.38	ha	ha		0.38	ha	ha	1185	
95	利用者	1187	その他	0.38	ha	ha	その他	0.38	ha	ha	1187	
96	利用者	1207		0.21	ha	ha		0.21	ha	ha	1207	
97	利用者	1295		0.32	ha	ha		0.32	ha	ha	1295	
98	利用者	1308	水稻	0.31	ha	ha	水稻	0.31	ha	ha	1308	
99	利用者	1369		0.20	ha	ha		0.20	ha	ha	1369	
100	利用者	1404		0.27	ha	ha		0.27	ha	ha	1404	
101	利用者	1452		0.00	ha	ha		0.00	ha	ha	1452	
102	利用者	1462		0.13	ha	ha		0.13	ha	ha	1462	
103	利用者	1465		0.24	ha	ha		0.24	ha	ha	1465	
104	利用者	1515		0.16	ha	ha		0.16	ha	ha	1515	
105	利用者	1617		0.18	ha	ha		0.18	ha	ha	1617	
106	利用者	1655	水稻	0.19	ha	ha	水稻	0.19	ha	ha	1655	
107	利用者	1683		0.15	ha	ha		0.15	ha	ha	1683	
108	利用者	1705		0.11	ha	ha		0.11	ha	ha	1705	
109	利用者	1711		0.17	ha	ha		0.17	ha	ha	1711	
110	利用者	1725	水稻	0.10	ha	ha	水稻	0.10	ha	ha	1725	
111	利用者	1741		0.16	ha	ha		0.16	ha	ha	1741	
112	利用者	1814		0.05	ha	ha		0.05	ha	ha	1814	
113	利用者	1940	その他	0.12	ha	ha	その他	0.12	ha	ha	1940	
114	利用者	1944		0.11	ha	ha		0.11	ha	ha	1944	
115	利用者	2003		0.10	ha	ha		0.10	ha	ha	2003	
116	利用者	2167		0.08	ha	ha		0.08	ha	ha	2167	
117	利用者	2175		0.08	ha	ha		0.08	ha	ha	2175	
118	利用者	2207		0.07	ha	ha		0.07	ha	ha	2207	
119	利用者	2268	その他	0.06	ha	ha	その他	0.06	ha	ha	2268	
120	利用者	2281		0.00	ha	ha		0.00	ha	ha	2281	
121	利用者	2301		0.06	ha	ha		0.06	ha	ha	2301	
122	利用者	2311		0.06	ha	ha		0.06	ha	ha	2311	
123	利用者	2339		0.05	ha	ha		0.05	ha	ha	2339	
124	利用者	2485		0.04	ha	ha		0.04	ha	ha	2485	
125	利用者	2490		0.04	ha	ha		0.04	ha	ha	2490	
126	利用者	2541		0.01	ha	ha		0.01	ha	ha	2541	
127	利用者	2572		0.03	ha	ha		0.03	ha	ha	2572	
128	利用者	2730		0.00	ha	ha		0.00	ha	ha	2730	
129	利用者	2731		0.00	ha	ha		0.00	ha	ha	2731	
130					ha	ha			ha	ha		
131					ha	ha			ha	ha		
132					ha	ha			ha	ha		
133					ha	ha			ha	ha		
134					ha	ha			ha	ha		
135					ha	ha			ha	ha		
136					ha	ha			ha	ha		
137					ha	ha			ha	ha		
138					ha	ha			ha	ha		
139					ha	ha			ha	ha		

140			ha	ha		ha	ha		
141			ha	ha		ha	ha		
142			ha	ha		ha	ha		
143			ha	ha		ha	ha		
144			ha	ha		ha	ha		
145			ha	ha		ha	ha		
146			ha	ha		ha	ha		
147			ha	ha		ha	ha		
148			ha	ha		ha	ha		
149			ha	ha		ha	ha		
150			ha	ha		ha	ha		
151			ha	ha		ha	ha		
152			ha	ha		ha	ha		
153			ha	ha		ha	ha		
154			ha	ha		ha	ha		
155			ha	ha		ha	ha		
156			ha	ha		ha	ha		
157			ha	ha		ha	ha		
158			ha	ha		ha	ha		
159			ha	ha		ha	ha		
160			ha	ha		ha	ha		
161			ha	ha		ha	ha		
162			ha	ha		ha	ha		
163			ha	ha		ha	ha		
164			ha	ha		ha	ha		
165			ha	ha		ha	ha		
166			ha	ha		ha	ha		
167			ha	ha		ha	ha		
168			ha	ha		ha	ha		
169			ha	ha		ha	ha		
170			ha	ha		ha	ha		
171			ha	ha		ha	ha		
172			ha	ha		ha	ha		
173			ha	ha		ha	ha		
174			ha	ha		ha	ha		
175			ha	ha		ha	ha		
176			ha	ha		ha	ha		
177			ha	ha		ha	ha		
178			ha	ha		ha	ha		
179			ha	ha		ha	ha		
180			ha	ha		ha	ha		
181			ha	ha		ha	ha		
182			ha	ha		ha	ha		
183			ha	ha		ha	ha		
184			ha	ha		ha	ha		
185			ha	ha		ha	ha		
186			ha	ha		ha	ha		
187			ha	ha		ha	ha		
188			ha	ha		ha	ha		
189			ha	ha		ha	ha		
190			ha	ha		ha	ha		
191			ha	ha		ha	ha		
192			ha	ha		ha	ha		
193			ha	ha		ha	ha		
194			ha	ha		ha	ha		
195			ha	ha		ha	ha		
196			ha	ha		ha	ha		
197			ha	ha		ha	ha		
198			ha	ha		ha	ha		
199			ha	ha		ha	ha		
200			ha	ha		ha	ha		
201			ha	ha		ha	ha		
202			ha	ha		ha	ha		
203			ha	ha		ha	ha		
204			ha	ha		ha	ha		
205			ha	ha		ha	ha		
206			ha	ha		ha	ha		
207			ha	ha		ha	ha		
208			ha	ha		ha	ha		
209			ha	ha		ha	ha		
210			ha	ha		ha	ha		
211			ha	ha		ha	ha		
212			ha	ha		ha	ha		

5 農業支援サービス事業者一覧(任意記載事項)

番号	事業体名 (氏名・名称)	作業内容	対象品目
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			