

## 2 麦類

農林水産省統計部『作物統計』による。

 単位 {
 

作付面積	: ha
10a 当たり収量	: kg
収穫量	: t

区 分	4 麦 計 作付面積 (子実用)	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
		作付面積	10a 当 たり 収 穫 量	収穫量	作付面積	10a 当 たり 収 穫 量	収穫量
全 国 平. 22	265,700	206,900	276	571,300	36,600	285	104,300
近 畿 平. 18	9,590	8,700	263	22,900	130	306	398
19	9,750	8,810	286	25,200	154	268	412
20	10,000	9,020	287	25,900	150	262	393
21	10,200	9,150	255	23,300	184	190	350
<b>22</b>	<b>10,200</b>	<b>9,110</b>	<b>205</b>	<b>18,700</b>	<b>150</b>	<b>174</b>	<b>261</b>
滋 賀	7,380	6,870	217	14,900	43	258	111
京 都	281	159	88	140	107	140	150
大 阪	0	0	160	1	-	-	-
兵 庫	2,420	1,960	176	3,450	-	-	-
奈 良	x	111	137	152	-	-	-
和 歌 山	4	4	170	7	-	-	-

区 分	六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)		
	作付面積	10a 当 たり 収 穫 量	収穫量	作付面積	10a 当 たり 収 穫 量	収穫量
全 国 平. 22	17,400	257	44,800	4,720	250	11,800
近 畿 平. 18	568	340	1,930	190	271	515
19	598	353	2,110	191	341	651
20	x	346	x	x	296	x
21	x	275	x	x	207	x
<b>22</b>	<b>x</b>	<b>201</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>240</b>	<b>x</b>
滋 賀	287	265	761	175	265	464
京 都	15	107	16	0	105	0
大 阪	-	-	-	-	-	-
兵 庫	439	163	716	26	74	19
奈 良	x	x	x	x	x	x
和 歌 山	-	-	-	-	-	-

## 2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
滋 賀 平. 18	6,760	274	18,500	55	384	211
19	6,730	290	19,500	56	365	204
20	6,860	292	20,000	56	348	195
21	6,940	262	18,200	54	287	155
<b>22</b>	<b>6,870</b>	<b>217</b>	<b>14,900</b>	<b>43</b>	<b>258</b>	<b>111</b>
大 津 市 1	-	-	-	-	-	-
彦 根 市 2	361	257	928	-	-	-
長 浜 市 3	986	202	1,990	-	-	-
近 江 八 幡 市 4	920	239	2,200	43	258	111
草 津 市 5	158	223	352	-	-	-
守 山 市 6	406	249	1,010	-	-	-
栗 東 市 7	100	150	150	-	-	-
甲 賀 市 8	518	124	642	-	-	-
野 洲 市 9	581	270	1,570	-	-	-
湖 南 市 10	73	230	168	-	-	-
高 島 市 11	x	x	x	-	-	-
東 近 江 市 12	1,530	227	3,480	-	-	-
米 原 市 13	272	139	378	-	-	-
日 野 町 14	150	157	236	-	-	-
竜 王 町 15	217	198	430	-	-	-
愛 荘 町 16	258	215	555	-	-	-
豊 郷 町 17	85	251	213	-	-	-
甲 良 町 18	170	256	435	-	-	-
多 賀 町 19	87	164	143	-	-	-

(つづき)

 単位 { 作付面積 : ha  
 10a 当たり収量 : kg  
 収 穫 量 : t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
168	285	479	165	282	465	18 滋 賀
198	323	640	165	348	574	19
216	304	657	173	303	524	20
244	285	695	172	216	372	21
<b>287</b>	<b>265</b>	<b>761</b>	<b>175</b>	<b>265</b>	<b>464</b>	<b>22</b>
31	187	58	-	-	-	1
-	-	-	162	274	444	2
51	318	162	-	-	-	3
18	289	52	-	-	-	4
x	x	x	-	-	-	5
x	x	x	-	-	-	6
x	x	x	-	-	-	7
x	x	x	-	-	-	8
x	x	x	-	-	-	9
20	215	43	-	-	-	10
89	288	256	13	154	20	11
11	327	36	-	-	-	12
8	288	23	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	14
33	167	55	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	19

## 2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
京 都 平. 18	161	161	260	75	249	187
19	145	204	296	98	212	208
20	148	168	249	94	211	198
21	159	131	208	130	150	195
<b>22</b>	<b>159</b>	<b>88</b>	<b>140</b>	<b>107</b>	<b>140</b>	<b>150</b>
京 都 市 1	-	-	-	-	-	-
福 知 山 市 2	58	72	42	-	-	-
舞 鶴 市 3	0	78	0	-	-	-
綾 部 市 4	46	81	37	-	-	-
宇 治 市 5	-	-	-	-	-	-
宮 津 市 6	0	69	0	-	-	-
亀 岡 市 7	1	250	3	107	140	150
城 陽 市 8	-	-	-	-	-	-
向 日 市 9	-	-	-	-	-	-
長 岡 京 市 10	-	-	-	-	-	-
八 幡 市 11	-	-	-	-	-	-
京 田 辺 市 12	-	-	-	-	-	-
京 丹 後 市 13	0	85	0	-	-	-
南 丹 市 14	49	99	49	-	-	-
木 津 川 市 15	-	-	-	-	-	-
大 山 崎 町 16	-	-	-	-	-	-
久 御 山 町 17	5	159	8	-	-	-
井 手 町 18	-	-	-	-	-	-
宇 治 田 原 町 19	-	-	-	-	-	-
笠 置 町 20	-	-	-	-	-	-
和 束 町 21	-	-	-	-	-	-
精 華 町 22	-	-	-	-	-	-
南 山 城 村 23	-	-	-	-	-	-
京 丹 波 町 24	-	-	-	-	-	-
伊 根 町 25	-	-	-	-	-	-
与 謝 野 町 26	0	48	0	-	-	-

(つづき)

 単位 { 作付面積 : ha  
 10a 当たり収量 : kg  
 収 穫 量 : t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
19	132	25	0	100	0	18 京 都
12	162	19	0	100	0	19
15	163	24	0	220	0	20
16	119	19	0	200	0	21
<b>15</b>	<b>107</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>22</b>
-	-	-	-	-	-	1
1	31	0	-	-	-	2
-	-	-	0	140	0	3
0	27	0	0	70	0	4
-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	12
0	84	0	-	-	-	13
14	117	16	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	26

2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
大 阪 平. 18	x	x	x	-	-	-
19	x	x	x	-	-	-
20	x	x	x	-	-	-
21	x	x	x	-	-	-
<b>22</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
大 阪 市 1	-	-	-	-	-	-
堺 市 2	-	-	-	-	-	-
岸 和 田 市 3	-	-	-	-	-	-
豊 中 市 4	-	-	-	-	-	-
池 田 市 5	-	-	-	-	-	-
吹 田 市 6	-	-	-	-	-	-
泉 大 津 市 7	-	-	-	-	-	-
高 槻 市 8	0	...	...	-	-	-
貝 塚 市 9	-	-	-	-	-	-
守 口 市 10	-	-	-	-	-	-
枚 方 市 11	-	-	-	-	-	-
茨 木 市 12	-	-	-	-	-	-
八 尾 市 13	-	-	-	-	-	-
泉 佐 野 市 14	-	-	-	-	-	-
富 田 林 市 15	-	-	-	-	-	-
寝 屋 川 市 16	-	-	-	-	-	-
河 内 長 野 市 17	-	-	-	-	-	-
松 原 市 18	-	-	-	-	-	-
大 東 市 19	-	-	-	-	-	-
和 泉 市 20	-	-	-	-	-	-
箕 面 市 21	-	-	-	-	-	-
柏 原 市 22	-	-	-	-	-	-
羽 曳 野 市 23	-	-	-	-	-	-
門 真 市 24	-	-	-	-	-	-
摂 津 市 25	-	-	-	-	-	-
高 石 市 26	-	-	-	-	-	-
藤 井 寺 市 27	-	-	-	-	-	-
東 大 阪 市 28	-	-	-	-	-	-
泉 南 市 29	-	-	-	-	-	-
四 條 畷 市 30	-	-	-	-	-	-
交 野 市 31	-	-	-	-	-	-
大 阪 狭 山 市 32	-	-	-	-	-	-
阪 南 市 33	-	-	-	-	-	-
島 本 町 34	-	-	-	-	-	-
豊 能 町 35	-	-	-	-	-	-
能 勢 町 36	-	-	-	-	-	-
忠 岡 町 37	-	-	-	-	-	-
熊 取 町 38	-	-	-	-	-	-
田 尻 町 39	-	-	-	-	-	-
岬 町 40	-	-	-	-	-	-
太 子 町 41	-	-	-	-	-	-
河 南 町 42	-	-	-	-	-	-
千 早 赤 阪 村 43	0	...	...	-	-	-

(つづき)

単位 { 作付面積 : ha  
10a 当たり収量 : kg  
収 穫 量 : t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
-	-	-	-	-	-	18 大 阪
-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	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

## 2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
兵 庫 平. 18	1,640	237	3,880	-	-	-
19	1,810	280	5,060	0	168	0
20	1,890	285	5,380	0	160	0
21	1,930	243	4,690	-	-	-
<b>22</b>	<b>1,960</b>	<b>176</b>	<b>3,450</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
神 戸 市 1	9	96	9	-	-	-
姫 路 市 2	260	190	495	-	-	-
尼 崎 市 3	-	-	-	-	-	-
明 石 市 4	-	-	-	-	-	-
西 宮 市 5	-	-	-	-	-	-
洲 本 市 6	x	x	x	-	-	-
芦 屋 市 7	-	-	-	-	-	-
伊 丹 市 8	-	-	-	-	-	-
相 生 市 9	54	139	75	-	-	-
豊 岡 市 10	21	273	57	-	-	-
加 古 川 市 11	143	174	249	-	-	-
赤 穂 市 12	92	170	156	-	-	-
西 脇 市 13	62	177	110	-	-	-
宝 塚 市 14	-	-	-	-	-	-
三 木 市 15	-	-	-	-	-	-
高 砂 市 16	-	-	-	-	-	-
川 西 市 17	-	-	-	-	-	-
小 野 市 18	100	122	122	-	-	-
三 田 市 19	27	100	27	-	-	-
加 西 市 20	228	146	332	-	-	-
篠 山 市 21	x	x	x	-	-	-
養 父 市 22	1	250	3	-	-	-
丹 波 市 23	72	129	93	-	-	-
南 あ わ じ 市 24	-	-	-	-	-	-
朝 来 市 25	-	-	-	-	-	-
淡 路 市 26	x	x	x	-	-	-
宍 粟 市 27	27	244	66	-	-	-
加 東 市 28	118	151	178	-	-	-
た つ の 市 29	214	280	600	-	-	-
猪 名 川 町 30	-	-	-	-	-	-
多 可 町 31	14	129	18	-	-	-
稲 美 町 32	-	-	-	-	-	-
播 磨 町 33	-	-	-	-	-	-
市 川 町 34	118	135	159	-	-	-
福 崎 町 35	52	219	114	-	-	-
神 河 町 36	150	185	277	-	-	-
太 子 町 37	x	x	x	-	-	-
上 郡 町 38	143	138	197	-	-	-
佐 用 町 39	36	256	92	-	-	-
香 美 町 40	-	-	-	-	-	-
新 温 泉 町 41	-	-	-	-	-	-



(つづき)

単位 { 作付面積 : ha  
10a 当たり収量 : kg  
収 穫 量 : t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
381	376	1,430	25	200	50	18 兵 庫
388	373	1,450	26	296	77	19
421	375	1,580	18	228	41	20
433	275	1,190	22	136	30	21
<b>439</b>	<b>163</b>	<b>716</b>	<b>26</b>	<b>74</b>	<b>19</b>	<b>22</b>
-	-	-	-	-	-	1
x	x	x	x	x	x	2
-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	10
130	100	130	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	15
2	174	3	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	18
x	x	x	x	x	x	19
-	-	-	-	-	-	20
2	124	2	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	22
x	x	x	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	25
x	x	x	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	x	x	x	28
-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	31
299	189	565	x	x	x	32
-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	10	101	10	35
-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	41

2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
奈良平.18	130	229	298	-	-	-
19	119	303	361	-	-	-
20	119	251	299	-	-	-
21	123	166	204	-	-	-
<b>22</b>	<b>111</b>	<b>137</b>	<b>152</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
奈良市 1	-	-	-	-	-	-
大和高田市 2	-	-	-	-	-	-
大和郡山市 3	x	x	x	-	-	-
天理市 4	x	x	x	-	-	-
橿原市 5	x	x	x	-	-	-
桜井市 6	46	224	103	-	-	-
五條市 7	x	x	x	-	-	-
御所市 8	-	-	-	-	-	-
生駒市 9	-	-	-	-	-	-
香芝市 10	-	-	-	-	-	-
葛城市 11	x	x	x	-	-	-
宇陀市 12	-	-	-	-	-	-
山添村 13	x	x	x	-	-	-
平群町 14	-	-	-	-	-	-
三郷町 15	-	-	-	-	-	-
斑鳩町 16	x	x	x	-	-	-
安堵町 17	-	-	-	-	-	-
川西町 18	-	-	-	-	-	-
三宅町 19	-	-	-	-	-	-
田原本町 20	38	58	22	-	-	-
曾爾村 21	-	-	-	-	-	-
御杖村 22	-	-	-	-	-	-
高取町 23	-	-	-	-	-	-
明日香村 24	-	-	-	-	-	-
上牧町 25	-	-	-	-	-	-
王寺町 26	-	-	-	-	-	-
広陵町 27	x	x	x	-	-	-
河合町 28	-	-	-	-	-	-
吉野町 29	-	-	-	-	-	-
大淀町 30	-	-	-	-	-	-
下市町 31	-	-	-	-	-	-
黒滝村 32	-	-	-	-	-	-
天川村 33	-	-	-	-	-	-
野迫川村 34	-	-	-	-	-	-
十津川村 35	x	x	x	-	-	-
下北山村 36	-	-	-	-	-	-
上北山村 37	-	-	-	-	-	-
川上村 38	-	-	-	-	-	-
東吉野村 39	-	-	-	-	-	-

(つづき)

 単位 { 作付面積 : ha  
 10a 当たり収量 : kg  
 収穫量 : t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
0	50	0	0	188	0	18 奈 良
0	108	0	0	174	0	19
x	x	x	x	179	x	20
x	x	x	x	x	x	21
<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>22</b>
-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	2
x	x	x	-	-	-	3
-	-	-	x	x	x	4
-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	23
x	x	x	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	39

2 麦 類

区 分	小 麦 (子実用)			二条大麦 (子実用)		
	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a当たり 収 量	収穫量
和 歌 山 平. 18	1	168	2	-	-	-
19	1	174	2	-	-	-
20	1	189	2	-	-	-
21	1	200	3	-	-	-
<b>22</b>	<b>4</b>	<b>170</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
和 歌 山 市 1	-	-	-	-	-	-
海 南 市 2	-	-	-	-	-	-
橋 本 市 3	x	x	x	-	-	-
有 田 市 4	-	-	-	-	-	-
御 坊 市 5	-	-	-	-	-	-
田 辺 市 6	1	192	1	-	-	-
新 宮 市 7	0	192	1	-	-	-
紀 の 川 市 8	x	x	x	-	-	-
岩 出 市 9	-	-	-	-	-	-
紀 美 野 町 10	-	-	-	-	-	-
か つ ら ぎ 町 11	-	-	-	-	-	-
九 度 山 町 12	-	-	-	-	-	-
高 野 町 13	-	-	-	-	-	-
湯 浅 町 14	-	-	-	-	-	-
広 川 町 15	-	-	-	-	-	-
有 田 川 町 16	-	-	-	-	-	-
美 浜 町 17	-	-	-	-	-	-
日 高 町 18	-	-	-	-	-	-
由 良 町 19	-	-	-	-	-	-
印 南 町 20	-	-	-	-	-	-
み な べ 町 21	-	-	-	-	-	-
日 高 川 町 22	0	211	0	-	-	-
白 浜 町 23	0	173	0	-	-	-
上 富 田 町 24	-	-	-	-	-	-
す さ み 町 25	-	-	-	-	-	-
那 智 勝 浦 町 26	-	-	-	-	-	-
太 地 町 27	-	-	-	-	-	-
古 座 川 町 28	0	...	...	-	-	-
北 山 村 29	-	-	-	-	-	-
串 本 町 30	-	-	-	-	-	-

(つづき)

 単位 {
 

作付面積	: ha
10a 当たり収量	: kg
収穫量	: t

六条大麦 (子実用)			はだか麦 (子実用)			区 分
作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	作付面積	10a 当たり 収 量	収穫量	
-	-	-	-	-	-	18 和歌山
-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	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