1. 0
2. 0
3. 0
4. 0
5. 0
6. 0
7. 0
8. 0
9. 0
10. 1
11. 1
12. 0
13. 0
14. 0
15. 1
16. 0
17. 1
18. 1
19. 0
20. 0
21. 0
22. 0
23. 0
24. 0
25. 0
26. 1
27. 1
28. 1
29. 0
30. 1
31. 0
32. 0
33. 0
34. 0
35. 0
36. 0
37. 0
38. 0
39. 0
40. 0
41. 0
42. 0
43. 0
44. 0
45. 0
46. 0
47. 0
48. 1
49. 0
50. 1
51. 0
52. 0
53. 1
54. 0
55. 0
56. 1
57. 1
58. 1
59. 0
60. 0
61. 0
62. 0
63. 1
64. 1
65. 0
66. 0
67. 0
68. 0
69. 0
70. 0
71. 0
72. 0
73. 0
74. 0
75. 0
76. 0
77. 0
78. 0
79. 0
80. 0
81. 1
82. 0
83. 1
84. 0
85. 0
86. 0
87. 0
88. 0
89. 0
90. 0
91. 0
92. 0
93. 1
94. 1
95. 1
96. 1
97. 1
98. 1
99. 1
100. 0
101. 0
102. 0
103. 0
104. 0
105. 0
106. 0
107. 0
108. 0
109. 1
110. 0
111. 1
112. 1
113. 1
114. 0
115. 0
116. 0
117. 0
118. 0
119. 0
120. 0
121. 0
122. 0
123. 1
124. 1
125. 0
126. 0
127. 0
128. 0
129. 0
130. 0
131. 0
132. 1
133. 1
134. 1
135. 0
136. 0
137. 0
138. 0
139. 0
140. 1
141. 0
142. 0
143. 0
144. 1
145. 1
146. 1
147. 0
148. 1
149. 1
150. 0
151. 0
152. 1
153. 1
154. 1
155. 0
156. 0
157. 0
158. 0
159. 0
160. 0
161. 1
162. 0
163. 1
164. 0
165. 0
166. 0
167. 0
168. 0
169. 0
170. 1
171. 0
172. 0
173. 1
174. 0
175. 0
176. 0
177. 0
178. 0
179. 0
180. 0
181. 0
182. 1
183. 1
184. 0
185. 0
186. 0
187. 0
188. 0
189. 0
190. 0
191. 0
192. 0
193. 0
194. 0
195. 0
196. 0
197. 0
198. 1
199. 0
200. 1
201. 0
202. 0
203. 0
204. 1
205. 1
206. 1
207. 0
208. 1
209. 1
210. 0
211. 0
212. 0
213. 0
214. 0
215. 1
216. 0
217. 0
218. 0
219. 0
220. 0
221. 0
222. 0
223. 0
224. 0
225. 0
226. 0
227. 0
228. 0
229. 0
230. 0
231. 0
232. 0
233. 0
234. 0
235. 0
236. 1
237. 1
238. 0
239. 0
240. 0
241. 0
242. 0
243. 0
244. 0
245. 0
246. 0
247. 0
248. 0
249. 0
250. 0
251. 0
252. 0
253. 0
254. 1
255. 0
256. 0
257. 1
258. 0
259. 0
260. 0
261. 0
262. 0
263. 0
264. 0
265. 0
266. 0
267. 0
268. 0
269. 0
270. 0
271. 0
272. 0
273. 0
274. 0
275. 0
276. 0
277. 0
278. 0
279. 0
280. 0
281. 0
282. 0
283. 0
284. 0
285. 0
286. 0
287. 0
288. 1
289. 0
290. 0
291. 0
292. 0
293. 0
294. 0
295. 0
296. 0
297. 0
298. 0
299. 0
300. 0
301. 0
302. 0
303. 1
304. 0
305. 0
306. 0
307. 0
308. 0
309. 0
310. 0
311. 0
312. 0
313. 0
314. 1
315. 0
316. 1
317. 0
318. 0
319. 1
320. 0
321. 1
322. 0
323. 0
324. 0
325. 0
326. 0
327. 0
328. 0
329. 0
330. 0
331. 0
332. 0
333. 0
334. 0
335. 1
336. 0
337. 1
338. 0
339. 1
340. 0
341. 0
342. 0
343. 1
344. 1
345. 0
346. 1
347. 1
348. 1
349. 0
350. 0
351. 0
352. 0
353. 1
354. 0
355. 0
356. 1
357. 1
358. 1
359. 1
360. 0
361. 0
362. 0
363. 0
364. 1
365. 1
366. 0
367. 0
368. 0
369. 0
370. 0
371. 0
372. 0
373. 0
374. 0
375. 0
376. 0
377. 0
378. 0
379. 0
380. 0
381. 0
382. 1
383. 1
384. 1
385. 0
386. 0
387. 0
388. 0
389. 0
390. 0
391. 0
392. 1
393. 0
394. 1
395. 1
396. 1
397. 0
398. 1
399. 1
400. 1
401. 0
402. 1
403. 0
404. 0
405. 1
406. 0
407. 0
408. 0
409. 0
410. 0
411. 0
412. 0
413. 0
414. 0
415. 0
416. 0
417. 0
418. 0
419. 0
420. 0
421. 0
422. 0
423. 0
424. 0
425. 0
426. 0
427. 0
428. 1
429. 1
430. 0
431. 0
432. 0
433. 0
434. 1
435. 1
436. 0
437. 0
438. 0
439. 0
440. 1
441. 0
442. 1
443. 0
444. 0
445. 0
446. 0
447. 0
448. 0
449. 0
450. 0
451. 0
452. 0
453. 0
454. 1
455. 0
456. 0
457. 0
458. 0
459. 0
460. 0
461. 1
462. 1
463. 0
464. 1
465. 0
466. 0
467. 0
468. 0
469. 0
470. 0
471. 0
472. 0
473. 0
474. 1
475. 1
476. 0
477. 1
478. 0
479. 1
480. 1
481. 0
482. 0
483. 0
484. 1
485. 1
486. 0
487. 0
488. 0
489. 0
490. 0
491. 0
492. 0
493. 0
494. 0
495. 1
496. 0
497. 1
498. 0
499. 0
500. 0
501. 0
502. 0
503. 0
504. 0
505. 0
506. 0
507. 0
508. 0
509. 0
510. 0
511. 0
512. 0
513. 0
514. 0
515. 0
516. 1
517. 0
518. 0
519. 0
520. 0
521. 0
522. 0
523. 0
524. 0
525. 0
526. 0
527. 0
528. 0
529. 1
530. 0
531. 0
532. 0
533. 0
534. 0
535. 0
536. 0
537. 0
538. 1
539. 0
540. 0
541. 0
542. 0
543. 0
544. 0
545. 0
546. 1
547. 0
548. 0
549. 0
550. 1
551. 0
552. 0
553. 0
554. 1
555. 1
556. 0
557. 0
558. 1
559. 0
560. 0
561. 0
562. 0
563. 1
564. 1
565. 1
566. 0
567. 1
568. 0
569. 0
570. 0
571. 0
572. 1
573. 1
574. 1
575. 0
576. 1
577. 1
578. 0
579. 0
580. 0
581. 0
582. 1
583. 0
584. 0
585. 0
586. 0
587. 0
588. 1
589. 1
590. 1
591. 1
592. 0
593. 0
594. 0
595. 0
596. 0
597. 0
598. 0
599. 0
600. 0
601. 0
602. 0
603. 0
604. 0
605. 0
606. 0
607. 0
608. 0
609. 0
610. 0
611. 0
612. 0
613. 0
614. 0
615. 0
616. 0
617. 0
618. 0
619. 1
620. 0
621. 0
622. 1
623. 0
624. 1
625. 1
626. 0
627. 0
628. 0
629. 1
630. 0
631. 1
632. 0
633. 0
634. 0
635. 0
636. 0
637. 0
638. 1
639. 0
640. 1
641. 1
642. 1
643. 0
644. 0
645. 0
646. 1
647. 0
648. 0
649. 0
650. 0
651. 0
652. 0
653. 0
654. 0
655. 0
656. 0
657. 0
658. 0
659. 0
660. 0
661. 0
662. 0
663. 0
664. 0
665. 0
666. 0
667. 0
668. 0
669. 0
670. 0
671. 0
672. 0
673. 0
674. 0
675. 0
676. 0
677. 0
678. 0
679. 0
680. 0
681. 0
682. 0
683. 1
684. 1
685. 0
686. 1
687. 0
688. 0
689. 0
690. 0
691. 0
692. 1
693. 1
694. 0
695. 0
696. 0
697. 0
698. 0
699. 0
700. 0
701. 0
702. 0
703. 0
704. 0
705. 1
706. 1
707. 1
708. 0
709. 0
710. 1
711. 0
712. 1
713. 0
714. 0
715. 0
716. 1