|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DIGIT 1 | DIGIT 2 | Colon 1 | DIGIT 3 | DIGIT 4 | DIGIT 5 | Colon 2 | DIGIT 6 | DIGIT 7 | DIGIT 8 |
|  | Maximum number that can be display on Seven Segment Display using N segments  - GeeksforGeeks |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D | E | F | G |
| DIGIT 1 | 1,6 | 1,5 | 2,3 | 2,2 | 2,1 | 1,7 | 1,4 |
| DIGIT 2 | 1,2 | 1,1 | 2,7 | 2,6 | 2,5 | 1,3 | 1,0 |
| DIGIT 3 | 0,6 | 0,5 | 3,3 | 3,2 | 3,1 | 0,7 | 0,4 |
| DIGIT 4 | 0,2 | 0,1 | 3,7 | 3,6 | 3,5 | 0,3 | 0,0 |

Coon 1 = 2,4

Digit 1 H,I = 2,0

Digit 3 DP = 3,4

Digit 2 DP = 3,0

Colon 2 = 4,7

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A1 | A2 | B | C | D1 | D2 | E | F | G1 | G2 | H | I | J | K | L | m |
| Digit 5 | 5,4 | 5,2 | 5,0 | 6,7 | 6,3 | 6,5 | 6,1 | 5,6 | 5,7 | 7,0 | 5,5 | 5,3 | 5,1 | 6,6 | 6,4 | 6,2 |
| Digit 6 | 4,3 | 4,1 | 11,7 | 7,7 | 7,3 | 7,5 | 7,1 | 4,5 | 4,6 | 8,0 | 4,4 | 4,2 | 4,0 | 7,6 | 7,4 | 7,2 |
| Digit 7 | 11,3 | 11,1 | 10,7 | 8,7 | 8,3 | 8,5 | 8,1 | 11,5 | 11,6 | 9,0 | 11,4 | 11,2 | 11,0 | 8,6 | 8,4 | 8,2 |
| Digit 8 | 10,2 | | 10,0 | 9,6 | 9,4 | | 9,1 | 10,5 | 10,6 | 9,7 | 10,4 | 10,3 | 10,1 | 9,5 | 9,3 | 9,2 |