

# DesignedBuyCarolyn on etsy.com www.carolynmcneil.info Asanhemp Rug 

Finished size: $46^{\prime \prime} \times 27^{\prime \prime}, 3.75$ mesh rug canvas. To prepare the rug canvas, count 85 holes horizontally and mark the canvas. Be sure to leaves about $2-3$ inches on each side for finishing. Next, count 145 holes vertically and mark the canvas. Again, leave 2-3 inches on each end for finishing*.

Pre-Cut Rug Yarn Colors:
The colors listed are from Herschnerr's line of acrylic pre-cut rug yarn. The number of packets required for each color is based on Herschnerr's packets of 320 strands. If you choose to use a different brand of yarn, you may need to adjust your packet count.
\# on Chart Yarn \#/Color \# Strands Used \# Packets Needed

| 0015 Pale Gold | 631 | 2 |
| :--- | :--- | ---: |
| 0026 Coffee | 4010 | 13 |
| 0021 Tan | 3308 | 11 |
| 0121 Medium Brown | 631 | 2 |
| 0035 Dark Coral | 2510 | 8 |
| 0039 Flesh | 1235 | 4 |

The pdf chart will print 11 pages.
Working top to bottom, pages 3-4 should be worked first, moving horizontally. Then continue with pages 5-6 and 7-8. Working bottom to top, start with pages $8-7,6-5$ and $4-3$.

| Page 3 | Page 4 |
| :--- | :--- |
| Page 5 | Page 6 |
| Page 7 | Page 8 |

*Helpful Hint: The best way to "finish" the edges of a latch hook rug is as follows: Use an "Iron-On" rug binding tape around the edges of the rug canvas.
Before starting, fold the edges of the canvas under and "hook" through both the top canvas holes and the "folded under" canvas holes. Do the same with the sides of the rug. This can be done as you work the rug. Try to hook through at least 4 rows. This will reinforce your edges for a rug that will last.


|  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 25 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 22 | 22 | 55 | 5 | 5 | 5 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 22 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 52 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 25 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|  | 2 | 22 | 2 | 25 | 5 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 52 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | $5$ |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 2 | 2 | 5 |  |
|  | 5 | 55 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 22 | 2 | 5 | 5 |  |
| 2 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 22 | 5 | 5 | 5 | 5 |
|  | 2 | 25 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 |  |  | 33 | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 |  |  | 33 | 33 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 25 | 5 | 55 | 55 | 5 |  | 3 | 3 3 | 33 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 33 | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 25 | 55 | 55 | 5 |  | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  | 3 | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  |
| $2$ | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 25 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  | 0 | 0 |  |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 2 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 2 | 25 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 |
|  |  | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 22 | 2 |  | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 0 | 0 | 0 | $0$ | - |  | 0 |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 22 | 22 | 25 | 5 |  | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 22 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
| $2$ | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 2 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  |  | 02 | 22 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
|  | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | O |  |  |  | 0 |  | 0 |  |  | O |  | - |  | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 25 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 |  | 2 | 2 | 2 |  |
| $2$ | 2 | 2 | 2 | 25 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 2 | 2 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 2 | 2 | 1 |  |
|  | 2 | 25 | 5 | 55 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | O | 0 |  |  |  |  |  | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 22 |  |  |  | 1 | 1 |  |
|  | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 2 | 1 | 1 |  |
|  | 5 | 55 | 5 | 55 | 5 | 55 | 55 | 5 |  | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 0 |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 5 | 55 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  | 0 | U |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  |  | 22 | 2 | 25 | 5 | 5 |  | 5 |  |  | 3 |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 30 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 21 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 22 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 21 |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 2 | 55 | 5 | 3 | 3 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 21 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
| 2 | 2 | 22 | 2 | 22 | 22 | 2 | 25 | 5 | 3 | 3 | 5 | 53 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 31 | 11 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  |  |  | 2 | 22 | 2 | 2 |  | 2 |  |  | 5 | 55 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 33 | 31 |  |  | 1 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 25 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 33 | 33 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 22 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 33 | 3 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 33 |  |  | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 2 | 5 | 55 | 55 | 5 |  |  |  | 3 |  | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 33 | 3 |  |  |  |  | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 33 | 3 |  |  | 1 |  | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 5 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 3 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 33 |  |  | 3 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 33 | 3 |  |  | 3 | 1 | 1 |  |
|  | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 33 | 33 |  |  | 3 | 3 | 1 |  |
|  | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 33 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 3 | 3 |  |  | 3 | 3 |  |  |
|  | 2 | 22 | 5 | 55 | 5 | 55 |  | 5 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  | 5 | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  |  | 5 | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 25 | 5 | 55 | 55 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 |  | 3 | 3 | 3 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 25 | 55 | 55 | 5 |  |  | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 5 | 5 | 5 |  |  | 5 |  | 5 |  | 5 | 55 | 55 |  |  |  | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 25 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 5 | 5 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 22 |  | 5 |  |  | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 55 |  | 5 |  |  |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 |  | 2 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 25 | 5 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 2 | 2 |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 55 | 5 |  |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  |  |  | 0 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 25 | 5 | 5 |  |  | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 0 |  | 0 | 0 |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
|  | 2 | 22 | 2 | 22 | 5 | 55 | 5 | 5 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | O |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  |  | 2 | 2 | 25 | 5 | 5 |  | 5 |  |  | 33 |   <br> 3 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |


|  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2 | 2 | 25 | 5 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 55 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 2 | 2 | 55 | 5 | 5 | 5 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  | 2 | 2 | 55 | 5 | 5 | 5 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |
| 2 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 |  |  | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | , |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 2 |  |  |
| 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 |  | 5 | 5 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |  |
|  | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |
| 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 | 55 |  | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 |  |  | 5 | 5 | 5 | 55 | 52 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |
|  | 3 | 33 | 33 | 3 | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 | 33 | 33 |  |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  | 5 | $5$ | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
|  | 3 | 33 | $3{ }^{3}$ | 3 |  |  |  | 33 | 3 | 3 |  | 33 | 3 |  | 3 |  |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 5 | 5 | 5 |  | 2 |  |  |
|  | 3 | 3 | 33 | 33 | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 3 | 33 | 3 | 33 |  |  |  | 3 | 3 | 3. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 |  | 2 |  | 2 |  |  |
|  | 2 | 2 | 42 | 2 |  |  |  | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  | 2 | 1 | 42 | 2 | 2 |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 2 |  |  | 2 |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 35 |  | 2 |  | 2 |  | 2 |  |  |
| $2$ | 1 | 1 | 44 | 4 |  |  |  | 22 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | O | 0 | 0 | 0 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 44 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 |  |  |  | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 0 |  | 0 |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 44 |  |  |  |  | 2 | 2 |  |  | 22 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  | 5 |  | 2 |  | 2 |  |  |
| 1 | 1 | 11 | 4 | 4 | 4 | 42 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 0 |  |  |  | 0 | 0 |  | 0 |  | - | 0 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 44 | 4 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 35 |  | 5 |  | 5 |  | 2 |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 |  |  | 22 | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 0 |  | 0 |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 44 |  |  |  |  | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 35 |  | 5 |  | 5 |  | 5 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 44 |  |  |  |  | 4 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| $1$ | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 44 | 2 |  |  | 22 | 2 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  |  |  |  | 0 |  | 0 | 3 | 3 | 33 | 35 |  | 5 |  | 5 |  | 5 | 5 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 4 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  | 0 |  | 3 |  | 3 |  | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 44 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 0 |  | 3 | 3 | 35 |  | 5 |  | 5 | 5 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 44 |  |  |  |  | 4 | 4 | 2 | 2 | 22 | 2 |  | 2 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  |  |  | 3 |  | 5 |  | 5 |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 11 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 4 | 4 | 4 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 3 | 35 |  | 5 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 44 |  |  |  |  | 4 | 4 |  |  | 2 | 2 |  | 2 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  | 3 | 3 |  | 5 |  | 2 |  |  | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 44 | 4 |  |  |  | 4 | 4 | 4 |  | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 35 |  | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 44 | 4 |  |  | 4 |  |  | 3 |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 4 | 4 | 4 | 43 | 33 | 3 |  | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 |  | 5 |  | 3 |  | 2 |  |  |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 44 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 |  |  |  | 4 | 4 | 4 |  | 3 | 3 |  | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 35 |  | 2 |  | 2 |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 4 | 4 | 3 |  | 33 |  |  | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 35 |  | 5 |  | 2 |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 |  | 44 | 4 |  |  |  | 4 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 35 |  | 5 |  | 2 |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 4 | 3 |  |  |  | 3 |  | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 5 |  | 5 |  |  | 5 |  | 5 |  | 3 |  | 35 |  | 5 |  | 5 |  | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 4 | 3 |  |  | 33 | 3 |  | 3 |  |  | 3 |  | 5 |  | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 5 |  | 5 |  |  |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 33 | 3 |  |  | 3 | 3 |  | 3 |  |  | 5 | 5 | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 5 | 5 |  | 3 |  | 3 |  |  |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  |  |
|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 44 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
|  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  | 33 | 3 |  |  | 33 | 3 |  | 5 |  |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  | 5 |  | 5 |  |  |  |  |
|  | 1 |  | 4 |  | 4 |  |  | 33 | 3 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 5 |  | 5 | 5 |  |  |  |
|  | 1 |  | 4 |  |  |  |  | 33 | 3 |  |  | 55 | 5 |  |  |  |  |  |  | 5 |  | 5 |  |  |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 1 | 44 |  |  |  |  | 33 |  |  | 5 | 5 | 5 |  | 5 |  |  |  | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 5 |  | 2 | 2 |  |  |  |
|  | 1 | 14 | 44 | 4 | 3 | 33 |  | 35 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | $3$ | 3 |  | 3 | 3 | 35 |  | 5 |  |  | 2 |  |  |  |
|  | 3 | 14 | 4 |  |  |  |  | 55 | 5 |  |  | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  | 5 |  | 5 |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | 14 | 4 | 3 | 5 | 55 |  | 55 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 |  | 5 |  |  | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 5 |  | 4 |  |  |  |  | 55 | 55 |  |  | 55 | 5 |  |  |  |  | 5 |  | 5 |  | 5 |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 14 | 42 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  | 00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  | 4 | 4 | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  | O |  |  | 3 |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  | 55 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 1 | 44 | 4 | 22 | 22 | 22 | 22 | 2 |  | 0 | 00 | 0 |  | 0 |  |  |  |  | 0 |  | O |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 35 |  | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
|  | 1 | 14 | 44 | 4 |  |  | 2 | 22 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 |  |  |  |  | 5 |  | 2 | 2 |  |  |  |
|  | 1 |  | 44 | 4 | 42 |  |  | 22 | 2 |  | 22 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |


|  |  | 2 | 5 | 5 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $21$ |  |  | 2 | 2 |  | 2 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 00 | 00 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 |  | 33 | 33 | 3 | 3 |  |  |  |  |  | 0 | 0 |  |  | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |
| 2 |  | 2 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 33 | 3 | 33 | 3 | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |
|  |  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  |  | 33 | 3 | 0 |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 1 |  |
| 2 |  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 33 | 33 | 33 |  | 0 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  |  |
| $2$ |  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 |  |  | 30 | 0 | 0 | 0 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |  |
|  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |  | 33 | 30 |  | 0 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |  |  |
|  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 33 | 3 | 3 | 00 |  | 0 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 3 |  |  | 00 | 2 | 2 | 2 | 22 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 1 | 1 |  |  |  |
|  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 33 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
| 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $3{ }^{2}$ |  | 2 | 22 | 2 | 2 | 22 | 22 |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 1 | $1$ | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
|  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | 3 |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |
| $2$ |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 33 |  | 5 | 53 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3.3 | $31$ | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
|  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 33 | 33 | 35 | 55 | 3 | 3 |  | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | B | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 | 33 | 35 | 55 | 5 | 5 | 3 | 33 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 | 3 | 33 | 35 | 5 | 5 | 55 | 53 |  |  | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3.3 | $31$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | $1$ |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 35 | 5 | 5 | 55 | 55 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 1 | 1 |  |  |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  | 5 | 5 | 55 | 55 | 55 |  | 53 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3. | $3$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | $1$ |  |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 33 | 33 | B 3 | 5 | 5 | 55 | 55 | 55 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 5 |  | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  |  | 33 |  | 5 | 5 | 55 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | $31$ | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 | 3 | 33 | 33 | 3 | 5 | 55 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 |  | 3 | 55 | 55 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 33 | 33 | 33 | 3 | 3 | 35 | 55 | 5 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | $31$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $1$ |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 25 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 |  | 3 |  | 55 | 55 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | 3 | 3 | 35 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 33 | 33 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 35 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | $3$ |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 |  |  |  | 33 |  | 3 |  | 33 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 3 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 33 | 3 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | $5$ |  |
|  |  | 2 | 22 |  | 2 | 2 |  | 5 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 <br> 3 | 33 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 5 | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 55 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 |  |  | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 <br> 3 | 33 |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
|  |  |  | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 l | 33 |  |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 33 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | 0 |  |  | 02 | 2 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | 3 | 3 | 33 |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  | 2 | $2$ |  |
|  | 2 | 2 | 25 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 | 33 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  |  | 2 | 2 | 2 |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  | 0 | 0 |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  | 0 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |
|  |  | 5 | 55 | 5 |  | 55 |  | 5 |  |  |  |  | 3 | 3 |  3  | 3 |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | O |  | 0 |  |  |  | 2 | 2 |  | 2 |  | 2 |  |  |
|  | 2 | 5 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  | 3 | 33 |  | 3 | 3 |  |  |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 55 | 5 | 5 |  |  | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 30 |  |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  | $2:$ | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  | 2 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | $3{ }^{3}$ | 3 | 33 | 33 | 3 | 3 | 300 |  |  |  |  | 0 | 0 |  | 0 |  | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | 3 |  |  |  |  |  | 0 | 0 | O | 0 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 33 |  |  | 33 | 3 | 0 | 0 |  |  |  |  | 0 |  | 2 | 2 |  | 2 |  |  | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 3 | O |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 |  | 5 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 |  |  |  | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  | 2 |  | 2 | 2 |  | 2 |  | 2 |  | 1 |  |  |
| 2 | 2 | 22 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 5 | 33 | 3 | 3 | 30 |  | 0 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 2 | 22 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 33 | 30 |  | 0 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 |  | 2 |  |  | 2 |  | 2 |  | 2 | 2 |  | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 30 | 00 |  | 0 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 1 | 1 | 1 | , |  |
|  | 2 | 2 | 22 | 2 |  | 2 | 2 | 5 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 | 2 |  |  | 2 |  | 2 |  |  | 2 |  |  |  | $1$ |  |  | 1 |  |  |
| 2 | 2 | 22 | 22 | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
| 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |  | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | $2$ | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | , |  |
|  | 2 | 22 | 22 | 25 | 5 | 55 | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
|  | 2 | 22 | 22 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  | 55 | 53 |  | 3 | 3 | 33 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 25 | 55 |  | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  | 3 |  |  | 3 |  | 3 |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  |  | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 35 | 55 | 5 | 5 | 3 | 33 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $3$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
|  | 5 | 55 | 55 | 55 |  | 55 |  | 5 |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  | 3 |  | 3 | 3 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  | 1 |  |  |
|  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 5 |  | 5 | 5 |  | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 33 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 |  |  |
|  | 2 | 2 | 2 | 55 | 5 | 55 | 5 | 5 |  |  |  |  |  | 5 | 5 |  |  |  | 5 |  |  |  | 3 |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  |  |  |  | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |


|  | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  | 0 | 0 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 0 | C |  |  | 0 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | C |  |  | 0 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 0 | 0 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  | 3 | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | , | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 |  3  <br>  3  | 3 |  3  <br>    | 3 |   <br> 3  <br>   | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3  | 3 | 3 |  3 3 <br> 3 3  | 3 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 43 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 |  3  <br> 3   | 3 |  3  <br> 3   | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 43 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 |  3  <br>  3  <br>  3  |   <br> 3  <br>   | 3 |  3  | 3 |   <br> 3  <br>   | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>  3  <br>    | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |  3  <br>    | 3 |  3  <br> 3 3  <br> 3 3  |    <br>  3  <br>    | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | 1 | 1 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 |  | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | 5 | 1 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 2 | 0 |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 |  |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 |  |  | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | 0 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 1 |  | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | O | O |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  | 0 | 0 |  |  | 0 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 0 |  |  | 0 |  |  |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  | C |  |  |  | 0 |  | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | C |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 0 |  |  |  | 0 | C |  | 0 | 0 | 0 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | C | O |  |  | C |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 0 |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 3 |  | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | , | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 年 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3 | 3 |   <br> 3  <br>   | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  3  |  3  |   <br> 3  |  3  |  3  | 3 | 3 |  3 3 |  3  <br>    | 3 |  3  <br>    |   | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 1 |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 43 | 3 | 3 |  | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3  <br> 3  | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |
|  |  | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 43 | 3 | 3 | 3 |  3 3 <br>  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |
|  |  |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |


| 2 | 2 |  | 22 | 22 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  | 5 | 5 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | 1 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  | 3 | 3 |  |  |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  3 <br> 3  <br> 3  | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| 2 | 2 |  | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 33 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| 2 | 2 | 2 | 25 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 25 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  | 3 3 | 3 | 3 | 33 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 5 | 5 | 55 | 55 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 |  |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 | 2 |  | 22 | 22 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 |  |  | 2 | 22 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 2 | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |
|  |  |  | 22 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  | 2 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |


| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3   <br> 3 3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 1 | 1 | 14 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 1 | 1 | 1 | 14 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>  3 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |  3 <br> 3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 1 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 1 | 1 |  | 14 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |  3  | 3 3 <br>   <br>   | 3 | 3 |   3 <br>  3 3 <br>  3  | 3 | 2 | 2 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 3 | 1 | 1 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>    | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 |  |
| 3 | 3 | 1 | 14 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>  3  | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 5 | 5 | 1 | 14 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 |  |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 |   <br> 3  | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 |  |
| 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  <br>  3  <br> 3 3  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 |  3  | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | 3 |  3  | 3 | 3 | 3 |  3  <br>    | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
| $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | $\frac{3}{3}$ | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 |  |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 22 |  |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 |  |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 |  |
| 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 |  |
| 2 | 2 |  | 2 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | , | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |

