

Tabulasi Pretest

| Res | LK1 | LK2 | LK3 | LK4 | LK5 | LK6 | LK7 | LK8 | LK9 | LK10 | TOTAL K | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | S6 | S7 | S8 | TOTALS | KK1 | KK2 | KK3 | KK4 | KK5 | KK6 | TOTALK K |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 1 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 36 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 2 | 3 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 37 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 28 | 3 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 24 |
| 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 31 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 24 |
| 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 4 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 30 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 21 |
| 6 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 3 | 40 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 7 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 22 |
| 8 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 23 |
| 9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 27 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 28 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 26 |
| 11 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 28 | 5 | 5 | 4 | 3 | 3 | 4 | 24 |
| 12 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 36 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 28 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 19 |
| 13 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 34 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 36 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 23 |
| 14 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 37 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 4 | 23 |
| 15 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 17 | 3 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 | 38 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 32 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 | 22 |
| 18 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 24 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 19 | 3 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 26 | 4 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 22 |
| 20 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 35 | 5 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 30 | 4 | 3 | 5 | 4 | 5 | 3 | 24 |
| 21 | 3 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 43 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 32 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 |
| 22 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 4 | 29 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 21 |
| 23 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 37 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 21 |
| 24 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 34 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 33 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 20 |
| 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 26 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 27 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 37 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 30 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 21 |
| 29 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 37 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 30 | 3 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 42 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 33 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 4 | 25 |

Tabulasi Penelitian

| RES | LK1 | LK2 | LK3 | LK4 | LK5 | LK6 | LK7 | LK8 | LK9 | LK10 | Total K | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 | S6 | S7 | S8 | TotalS | KK1 | KK2 | KK3 | KK4 | KK5 | KK6 | TOTALK K |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 35 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 33 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 21 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 19 |
| 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 37 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 4 | 3 | 35 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 20 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 34 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 6 | 2 | 3 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 34 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 7 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 24 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 8 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 34 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 9 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 34 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 10 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 22 |
| 11 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 30 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 12 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 13 | 2 | 3 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 31 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 14 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 36 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 19 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 15 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 35 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 20 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 16 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 17 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 34 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 18 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 36 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 28 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 19 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 34 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 20 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 34 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 21 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 33 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 22 | 2 | 3 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 34 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 23 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 24 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 36 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 25 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 34 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 26 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 27 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 28 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 31 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 23 |
| 29 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 | 27 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 30 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 33 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 26 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 31 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 37 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 25 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 36 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 19 |
| 33 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 34 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 34 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|
| 35 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 20 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 36 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 34 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 37 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 38 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 39 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 37 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 40 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 22 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 42 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 28 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 30 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 19 |
| 43 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 44 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 28 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 45 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 19 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 46 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 47 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 35 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 48 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 36 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 49 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 33 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 28 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 50 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 32 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 27 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 22 |
| 51 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 52 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 35 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 53 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 54 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 33 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 36 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 56 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 35 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 57 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 58 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 23 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 59 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 60 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 | 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 61 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 62 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 34 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 63 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 29 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 64 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 32 | 2 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 65 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 34 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 66 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 67 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 35 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 68 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 32 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 28 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 23 |
| 69 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 30 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 70 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 30 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 26 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 71 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 27 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 24 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|
| 72 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 | 23 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 19 |
| 73 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 35 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 |
| 74 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 29 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 75 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 28 | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 23 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 76 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 31 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 77 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 25 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 78 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 32 | 4 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 79 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 80 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 35 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 22 |
| 81 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 35 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 82 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 33 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 26 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 83 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 37 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 28 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 84 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 4 | 3 | 35 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 22 |
| 85 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 34 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 86 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 31 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 22 |
| 87 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 26 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 88 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 31 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 20 |
| 89 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 30 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 90 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 33 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 19 |
| 91 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 27 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 92 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 29 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 20 |
| 93 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 28 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 94 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 27 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 95 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 28 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 26 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 20 |
| 96 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 30 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 19 |
| 97 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 35 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 26 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 20 |
| 98 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 32 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 28 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 99 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 30 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 27 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 20 |
| 100 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 30 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 20 |