Probability 20 Race is Won by Player with Hammer

| Open 20\% of Player Shooting First | 10\% | 25\% | 40\% | 50\% | 60\% | 65\% | 70\% | 75\% | 80\% | 85\% | 90\% | 95\% |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10\% | 91\% | 92\% | 94\% | 95\% | 96\% | 96\% | 97\% | 97\% | 98\% | 98\% | 99\% | 99\% |
| 25\% | 77\% | 80\% | 83\% | 86\% | 88\% | 90\% | 91\% | 92\% | 94\% | 95\% | 97\% | 98\% |
| 40\% | 63\% | 67\% | 71\% | 75\% | 79\% | 81\% | 83\% | 86\% | 88\% | 91\% | 94\% | 97\% |
| 50\% | 53\% | 57\% | 63\% | 67\% | 71\% | 74\% | 77\% | 80\% | 83\% | 87\% | 91\% | 95\% |
| 60\% | 43\% | 47\% | 53\% | 57\% | 63\% | 66\% | 69\% | 73\% | 77\% | 82\% | 87\% | 93\% |
| 65\% | 37\% | 42\% | 47\% | 52\% | 57\% | 61\% | 64\% | 68\% | 73\% | 78\% | 85\% | 92\% |
| 70\% | 32\% | 36\% | 42\% | 46\% | 52\% | 55\% | 59\% | 63\% | 68\% | 74\% | 82\% | 90\% |
| 75\% | 27\% | 31\% | 36\% | 40\% | 46\% | 49\% | 53\% | 58\% | 63\% | 70\% | 78\% | 88\% |
| 80\% | 22\% | 25\% | 29\% | 33\% | 39\% | 42\% | 46\% | 51\% | 57\% | 64\% | 73\% | 85\% |
| 85\% | 16\% | 19\% | 23\% | 26\% | 31\% | 34\% | 38\% | 43\% | 49\% | 57\% | 68\% | 82\% |
| 90\% | 11\% | 13\% | 16\% | 18\% | 22\% | 25\% | 29\% | 34\% | 40\% | 49\% | 61\% | 78\% |
| 95\% | 6\% | 7\% | 8\% | 10\% | 13\% | 15\% | 18\% | 23\% | 30\% | 39\% | 53\% | 73\% |

