| 2 3 4 5 6 7 8 9

---+----------------------------------------

2 | 4 8 16 32 64 128 256 512

3 | 9 27 81 243 729

4 | 16 64 256

5 | 25 125 625

6 | 36 216

7 | 49 343

8 | 64 512

9 | 81 729

10 | 100

11 | 121

12 | 144

13 | 169

14 | 196

15 | 225

16 | 256

17 | 289

18 | 324

19 | 361

20 | 400

21 | 441

22 | 484

23 | 529

24 | 576

25 | 625

26 | 676

27 | 729

28 | 784

29 | 841

30 | 900

31 | 961