for i in range(1, 101):

print(f"1/{i} 是 {1 / i:.11f}")

1/1 是 1.00000000000

1/2 是 0.50000000000

1/3 是 0.33333333333

1/4 是 0.25000000000

1/5 是 0.20000000000

1/6 是 0.16666666667

1/7 是 0.14285714286

1/8 是 0.12500000000

1/9 是 0.11111111111

1/10 是 0.10000000000

1/11 是 0.09090909091

1/12 是 0.08333333333

1/13 是 0.07692307692

1/14 是 0.07142857143

1/15 是 0.06666666667

1/16 是 0.06250000000

1/17 是 0.05882352941

1/18 是 0.05555555556

1/19 是 0.05263157895

1/20 是 0.05000000000

1/21 是 0.04761904762

1/22 是 0.04545454545

1/23 是 0.04347826087

1/24 是 0.04166666667

1/25 是 0.04000000000

1/26 是 0.03846153846

1/27 是 0.03703703704

1/28 是 0.03571428571

1/29 是 0.03448275862

1/30 是 0.03333333333

1/31 是 0.03225806452

1/32 是 0.03125000000

1/33 是 0.03030303030

1/34 是 0.02941176471

1/35 是 0.02857142857

1/36 是 0.02777777778

1/37 是 0.02702702703

1/38 是 0.02631578947

1/39 是 0.02564102564

1/40 是 0.02500000000

1/41 是 0.02439024390

1/42 是 0.02380952381

1/43 是 0.02325581395

1/44 是 0.02272727273

1/45 是 0.02222222222

1/46 是 0.02173913043

1/47 是 0.02127659574

1/48 是 0.02083333333

1/49 是 0.02040816327

1/50 是 0.02000000000

1/51 是 0.01960784314

1/52 是 0.01923076923

1/53 是 0.01886792453

1/54 是 0.01851851852

1/55 是 0.01818181818

1/56 是 0.01785714286

1/57 是 0.01754385965

1/58 是 0.01724137931

1/59 是 0.01694915254

1/60 是 0.01666666667

1/61 是 0.01639344262

1/62 是 0.01612903226

1/63 是 0.01587301587

1/64 是 0.01562500000

1/65 是 0.01538461538

1/66 是 0.01515151515

1/67 是 0.01492537313

1/68 是 0.01470588235

1/69 是 0.01449275362

1/70 是 0.01428571429

1/71 是 0.01408450704

1/72 是 0.01388888889

1/73 是 0.01369863014

1/74 是 0.01351351351

1/75 是 0.01333333333

1/76 是 0.01315789474

1/77 是 0.01298701299

1/78 是 0.01282051282

1/79 是 0.01265822785

1/80 是 0.01250000000

1/81 是 0.01234567901

1/82 是 0.01219512195

1/83 是 0.01204819277

1/84 是 0.01190476190

1/85 是 0.01176470588

1/86 是 0.01162790698

1/87 是 0.01149425287

1/88 是 0.01136363636

1/89 是 0.01123595506

1/90 是 0.01111111111

1/91 是 0.01098901099

1/92 是 0.01086956522

1/93 是 0.01075268817

1/94 是 0.01063829787

1/95 是 0.01052631579

1/96 是 0.01041666667

1/97 是 0.01030927835

1/98 是 0.01020408163

1/99 是 0.01010101010

1/100 是 0.01000000000