1. Buat query untuk menampilkan deret berikut :

Angka pertama : 3

Angka kedua : 5

Output :

3 5 7 9 11

3 5 7 9

3 5 7

3 5

3

Angka pertama : 5

Angka kedua : 3

Output :

5 7 9

5 7

5

1. Buat query untuk menampilkan hasil sebagai berikut :

Input : 3

Output :

\*

\*\*

\*

Input : 5

Output :

\*

\*\*

\*\*\*

\*\*

\*

1. Buatlah query untuk simulasi perhitungan kredit sebagai berikut :

Input :

Tenor = 12 bulan

Pokok = 10.000.000

Bunga efektif = (9%) per tahun

Output :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bulan | Total Angs. | Pokok Angs. | Bunga | Bunga(persen) | Sisa Pokok |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0.09000 | 10,000,000 |
| 1 | 908,333 | 833,333 | 75,000 | 0.00750 | 9,166,667 |
| 2 | 902,083 | 833,333 | 68,750 | 0.00750 | 8,333,333 |
| 3 | 895,833 | 833,333 | 62,500 | 0.00750 | 7,500,000 |
| 4 | 889,583 | 833,333 | 56,250 | 0.00750 | 6,666,667 |
| 5 | 883,333 | 833,333 | 50,000 | 0.00750 | 5,833,333 |
| 6 | 877,083 | 833,333 | 43,750 | 0.00750 | 5,000,000 |
| 7 | 870,833 | 833,333 | 37,500 | 0.00750 | 4,166,667 |
| 8 | 864,583 | 833,333 | 31,250 | 0.00750 | 3,333,333 |
| 9 | 858,333 | 833,333 | 25,000 | 0.00750 | 2,500,000 |
| 10 | 852,083 | 833,333 | 18,750 | 0.00750 | 1,666,667 |
| 11 | 845,833 | 833,333 | 12,500 | 0.00750 | 833,333 |
| 12 | 839,583 | 833,333 | 6,250 | 0.00750 | 0 |
|  | 10,487,500 | 10,000,000 | 487,500 |  |  |

Angsuran Pokok (flat) = pokok/jmlh tenor

Bunga Persen per bulan = bunga efektif per tahun / 12

Angsuran Bunga = (bunga/12)\*sisa pokok periode sebelumnya

Angsuran Total = angs.pokok + angs.bunga