D(1) = 1, D(2) = 2, D(3) = 6, D(4) = 4, D(5) = 2,

D(6) = 2, D(7) = 4, D(8) = 2, D(9) = 8.

If chữ số thứ 10 (hoặc chữ số cuối thứ hai) của n là lẻ

D(n) = 4 \* D(floor(n/5)) \* D(chữ số đơn vị của n)

If chữ số thứ 10 (hoặc chữ số cuối thứ hai) của n là chẵn

D(n) = 6 \* D(floor(n/5)) \* D(Chữ số đơn vị của n)

Ví dụ 1: n = 27 [Chữ số thứ 2 từ dưới lên là chẵn]:

D(27) = 6 \* D(floor(27/5)) \* D(7)

= 6 \* D(5) \* D(7)

= 6 \* 2 \* 4

= 48

Chữ số khác 0 cuối cùng là: 8

Ví dụ 2: n = 33 [Chữ số thứ 2 từ dưới lên là lẻ]:

D(33) = 4 \* D(floor(33/5)) \* D(3)

= 4 \* D(6) \* 6

= 4 \* 2 \* 6

= 48

Chữ số khác 0 cuối cùng là: 8