

Scan A5636

RWR - A5638

1 page

3 seqs

Unlabeled connected graphs without pts of degree 2. 5638  
 -5638

P=1 ; 1  
 2 ; 1  
 3 ; 0  
 4 ; 2  
 5 ; 5  
 6 ; 32  
 7 ; 234  
 8 ; 3638  
 9 ; 106147  
 10 ; 6039504  
 11 ; 633754161  
 12 ; 120131932774

(available thru p=18; method of R.W. Robinson)

All unlabeled graphs without pts of degree 2

P=1 ; 1  
 2 ; 2  
 3 ; 2  
 4 ; 5  
 5 ; 10  
 6 ; 45  
 7 ; 284  
 8 ; 3960  
 9 ; 110356  
 10 ; 6153615  
 11 ; 640014800  
 12 ; 120777999811

# of unlabeled cubic graphs (also method of R.W. Robinson)

P=4 ; 1  
 6 ; 2  
 8 ; 6  
 10 ; 21  
 12 ; 94  
 14 ; 540  
 16 ; 4207  
 18 ; 42110  
 20 ; 516344  
 22 ; 7373924

New Seq  
 ↙ 5638

SSC  
 3 to enter

name: cubic graphs.  
 ref: RWR.