1,23,3,1,19,3 2,15,3,1,17,3 1,23,3,2,49,3 1,5,2,2,33,3 2,7,11,2,55,3 2,23,3,1,20,3 2,9,5,2,19,3 2,10,3,2,27,3 1,22,3,1,58,3 2,15,3,1,20,3 2,10,22,2,9,3 2,13,1,2,30,3 2,18,21,2,29,3 2,6,17,2,39,3 2,6,17,2,42,2 2,6,17,2,43,2 2,7,11,2,10,2 2,22,3,2,46,2 2,13,3,1,10,2 2,7,25,2,42,2 2,25,7,2,27,2 2,25,7,2,23,2 2,2,9,2,31,2 2,1,15,1,22,2 2,15,13,2,37,2 2,7,11,2,13,2 2,8,3,2,24,2 2,14,15,2,38,2 2,21,2,2,42,1 2,22,3,2,28,1 2,11,1,2,51,1 2,18,5,2,19,1 2,13,1,2,31,1 1,13,3,1,13,1 2,5,2,2,37,1 2,16,8,2,36,1 2,4,16,2,21,1 2,5,2,2,48,1 2,14,15,2,38,1 1,23,3,1,19,3 2,15,3,1,17,3 1,23,3,2,49,3 1,5,2,2,33,3 2,7,11,2,55,3 2,23,3,1,20,3 2,9,5,2,19,3 2,10,3,2,27,3 1,22,3,2,58,3 2,15,3,1,20,3 2,10,22,2,9,3 2,13,1,2,30,3 2,18,21,2,29,3 2,6,17,2,39,3 2,6,17,2,42,2 2,6,17,2,43,2 2,7,11,2,10,2 2,22,3,2,46,2 2,13,3,1,10,2 2,7,25,2,42,2 2,25,7,2,27,2 2,25,7,2,23,2 2,2,9,2,31,2 2,1,15,1,22,2 2,15,13,2,37,2 2,7,11,2,13,2 2,8,3,2,24,2 2,14,15,2,38,2 2,21,2,2,42,1 2,22,3,2,28,1 2,11,1,2,51,1 2,18,5,2,19,1 2,13,1,2,31,1 1,13,3,1,13,1 2,5,2,2,37,1 2,16,8,2,36,1 2,4,16,2,21,1 2,5,2,2,48,1 2,14,15,2,38,1 1,23,3,1,25,3 1,13,3,1,17,3 2,16,19,2,11,3 2,9,2,2,39,3 2,13,3,1,11,3 2,18,21,2,19,3 1,22,3,2,45,3 2,7,11,1,20,3 2,23,3,1,20,3 1,23,3,1,20,3 1,23,3,2,38,3 2,14,22,2,17,3 1,17,17,2,19,3 2,9,5,2,24,3 2,18,25,2,25,3 1,17,17,2,31,3 2,1,15,2,31,3 2,1,8,2,18,2 1,11,16,2,22,2 1,22,13,2,27,2 2,9,2,2,14,2 2,13,1,2,20,2 1,6,17,2,35,2 2,23,3,1,20,2 1,23,3,1,20,2 2,6,17,2,37,2 1,22,3,2,15,2 2,20,2,25,2 2,23,3,2,10,2 2,20,2,2,14,1 1,23,3,2,38,1 2,13,1,2,29,1 2,10,3,2,19,1 2,7,11,2,30,1 1,14,15,2,32,1 2,8,3,2,27,1 2,12,7,2,34,1 2,8,7,2,23,1 2,15,1,2,66,1 2,23,3,2,12,1 2,2,9,2,29,1 2,15,1,2,19,1 2,20,2,2,3,1 2,13,14,2,17,3 2,9,6,2,7,3 1,10,3,2,21,3 2,14,15,2,36,3 1,13,1,2,54,3 1,8,3,2,29,3 2,20,2,2,45,3 2,22,1,2,11,2

2,18,12,2,16,2 2,20,15,2,18,2 1,17,18,2,44,2 2,14,23,2,17,2 2,24,26,2,21,2 2,9,24,2,20,2 2,12,8,2,24,2 2,9,6,2,5,2 2,22,1,2,42,2 2,7,11,2,30,1 2,10,3,2,19,1 2,23,3,2,11,1 2,17,18,2,29,1 2,16,20,2,15,1 2,3,2,2,37,1 2,19,4,2,10,1 2,23,3,2,24,1 2,3,2,2,26,1 2,10,3,2,12,1 1,18,7,2,48,1 2,22,1,2,51,1 2,2,10,2,27,1