場合の数と確率 順列・組合せの値（12問）　版Gの答え

※ P は n から1ずつ小さくした数を r 個かけ、C はそれを r! で割ります。

値を求めましょう。

(1) ${}_7C_3$ の値は？
35

(2) ${}_5P_2$ の値は？
20

(3) ${}_7C_2$ の値は？
21

(4) ${}_7P_4$ の値は？
840

(5) ${}_6P_2$ の値は？
30

(6) 6! の値は？
720

(7) ${}_8C_2$ の値は？
28

(8) 3! の値は？
6

(9) ${}_8P_3$ の値は？
336

(10) ${}_6C_4$ の値は？
15

(11) ${}_4P_3$ の値は？
24

(12) ${}_4C_3$ の値は？
4