場合の数と確率 順列・組合せの値（12問）　版A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) 4! の値は？
　　24

(2) ${}_4P_3$ の値は？
　　24

(3) ${}_8P_4$ の値は？
　　1680

(4) ${}_5C_4$ の値は？
　　5

(5) ${}_7C_4$ の値は？
　　35

(6) ${}_4C_2$ の値は？
　　6

(7) ${}_7P_2$ の値は？
　　42

(8) ${}_5C_2$ の値は？
　　10

(9) ${}_5C_3$ の値は？
　　10

(10) 3! の値は？
　　6

(11) ${}_6P_2$ の値は？
　　30

(12) ${}_6P_3$ の値は？
　　120