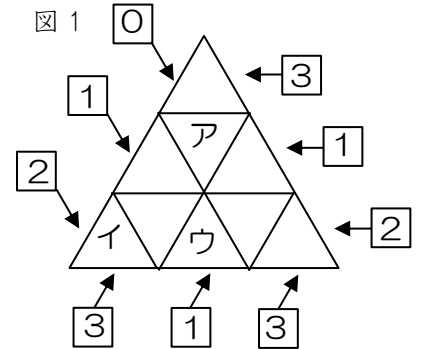


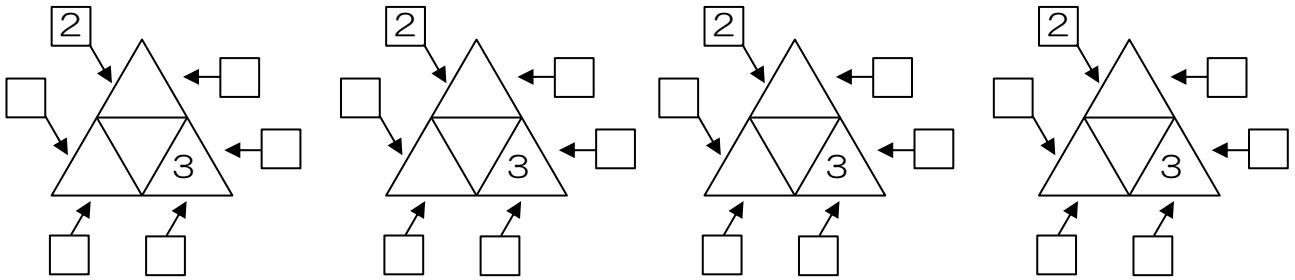
3つの向きの和のパズル・4

△のマスに、→の3つの□のマスの数字の合計を書きます。

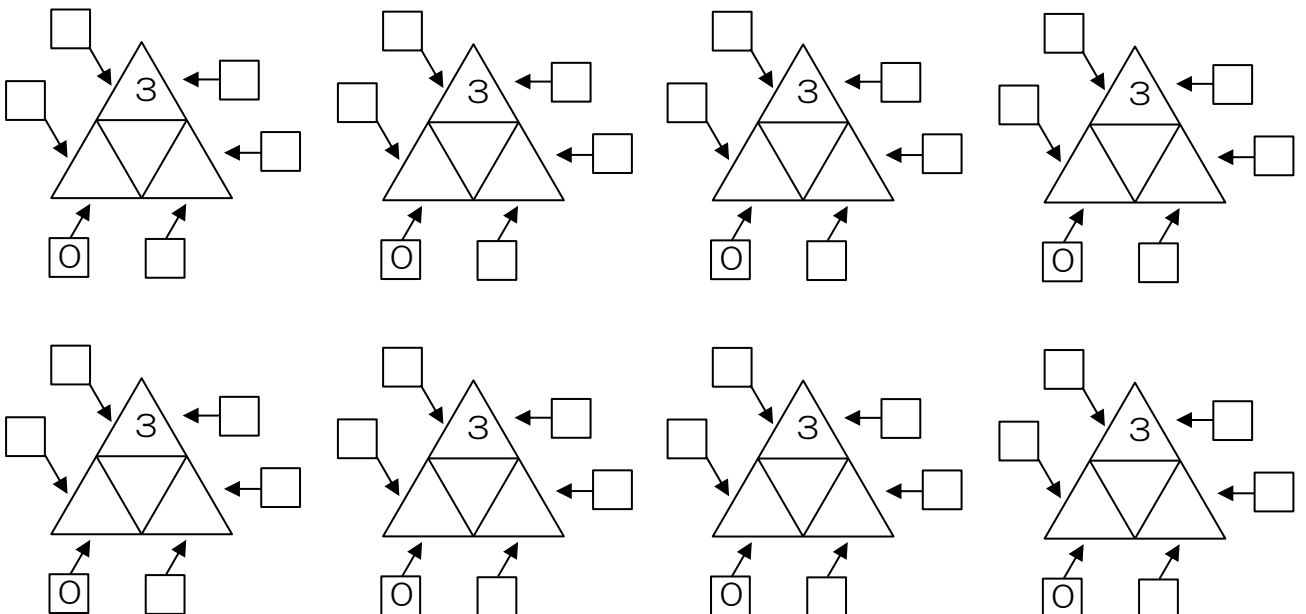
たとえば、図1のアのマスは $0 + 3 + 1 = 4$ ，
イのマスは $2 + 3 + 2 = 7$ ，
ウのマスは $1 + 1 + 2 = 4$ です。



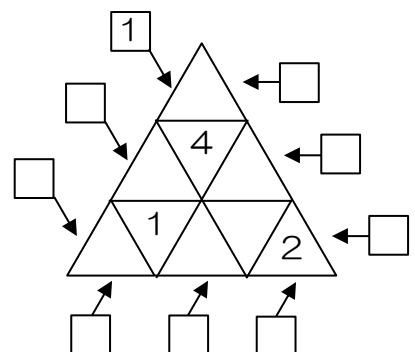
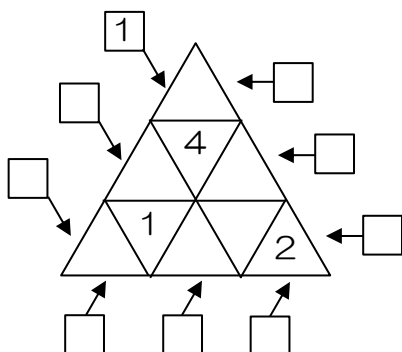
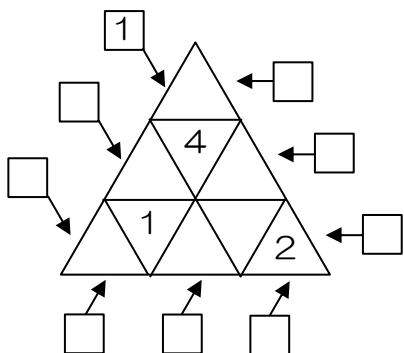
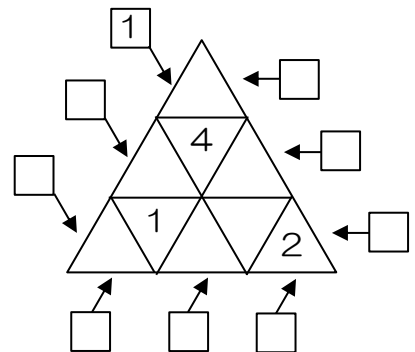
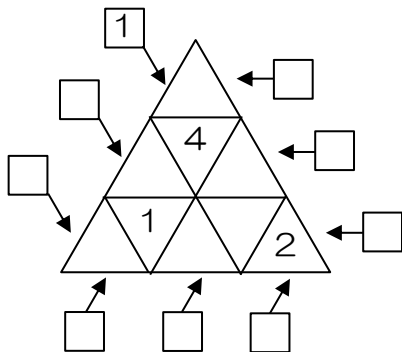
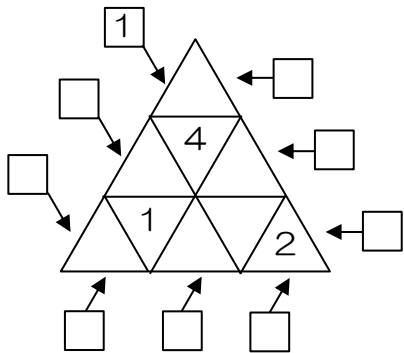
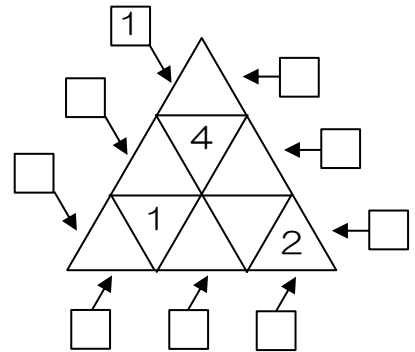
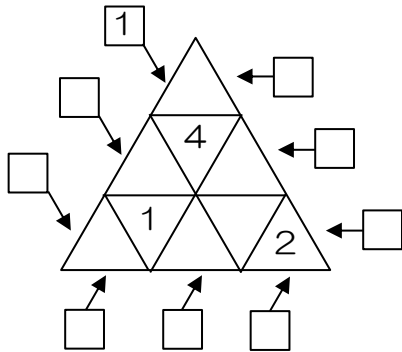
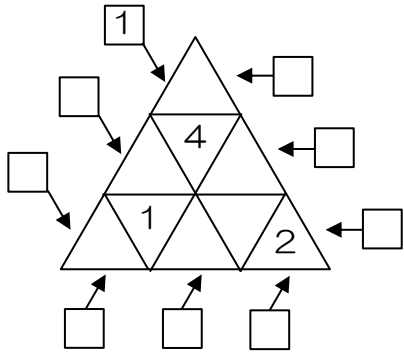
(1) 下の図に数字を書きなさい。ただし、△のマスには 1～4の数字が1つつはいるものとします。
図はすべてつかうとはかぎりません。



(2) 下の図に数字を書きなさい。ただし、△のマスには 1～4の数字が1つつはいるものとします。
図はすべてつかうとはかぎりません。

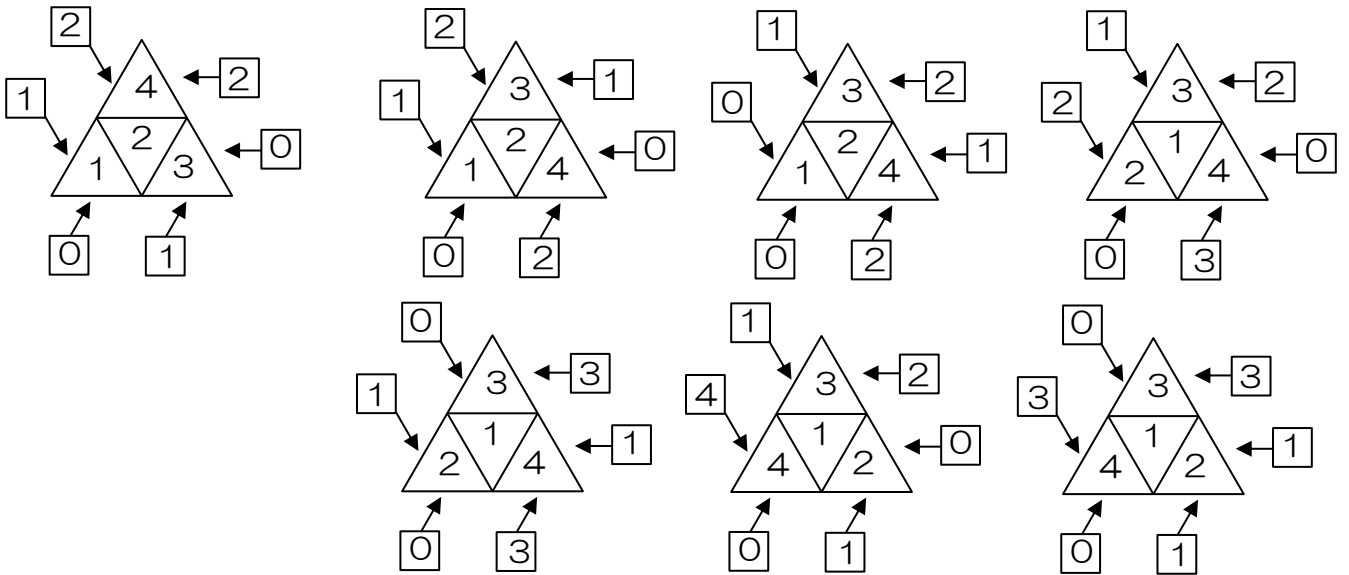


(3) 下の図に数字を書きなさい。ただし、△のマスには1～9の数字が1つずつはいるものとします。
図はすべてつかうとはかぎりません。



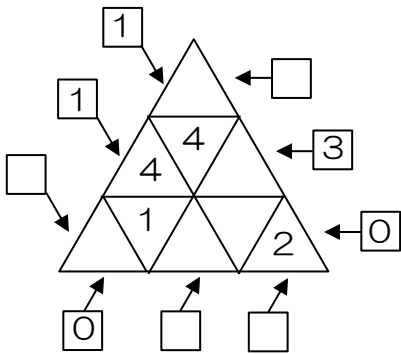
3つの向きの和のパズル・4 (1)～(3) 解説参照

(1) つぎの1通りです。 (2) つぎの6通りです。

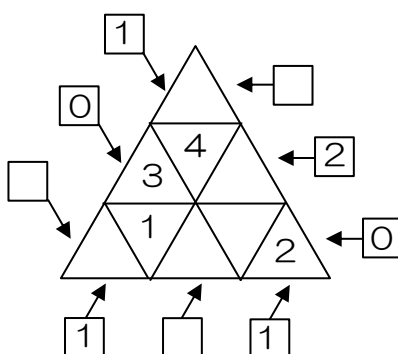


(3) △の1のマスを指す3つの□のマスのうち1つは1，残りは0の数字が書かれているので，
図①～③の3つの場合が考えられます。図①の場合は△に4が2つ書かれるので，成立しません。

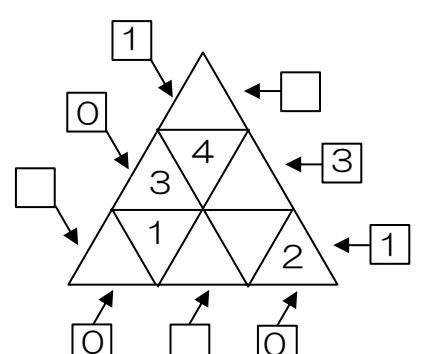
図①



図②



図③



受験算数の基礎

Die Grundlagen
der Arithmetik
für die Aufnahmeprüfung

試行力問題～子どもから大人まで～

残りのマスを考えて、以下の8通りが答えとなります。

