

## 算数オンライン塾 5月23日の問題 ー立体図形ー

図1のように、厚紙に同じ大きさの12個の正方形をかいて、1~12の数を入れました。この厚紙の必要のない部分を切り取って立方体の展開図を作ります。

- (1) 12を使ってできる展開図は全部で何通りですか。  
(2) 展開図にかかっている数の和が一番小さいものを1つ作ります。使う数を図2に○で囲みなさい。

【式と考え方】

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

図1

(1)

(2)

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

図2