

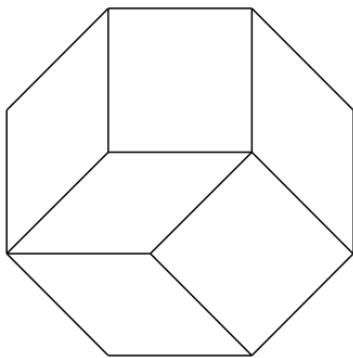


Eメール: spica\_info@waseda-ac.co.jp (送信先)

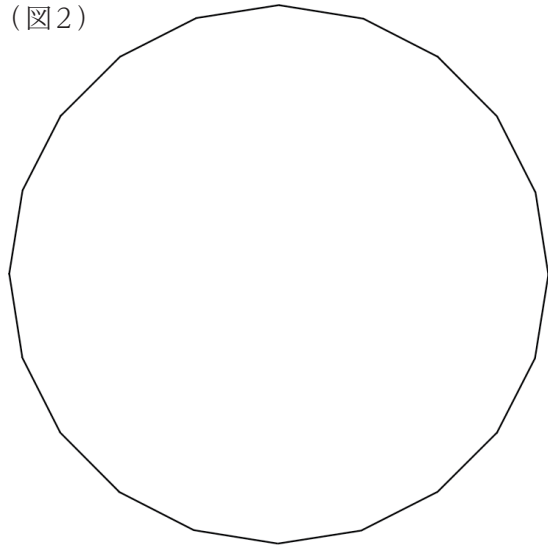
## 問題

正多角形を最も少ないひし形(正方形を含む)で分割することを考えます。正八角形は図1のように6個のひし形で分割することができます。このとき、図2の正二十角形は何個のひし形で分割することができますか。

(図1)



(図2)



解答欄

個

解き方 ※欄が足りない場合は別紙にご記入いただき送付をお願い致します。

住所 〒	-	TEL	-	-
		FAX	-	-
ふりがな	学年	応募回数		
氏名	小3・小4・小5・小6	回		