

## 算数オンライン塾 6月28日の問題 —場合の数の問題—

右の図のように、アからクまで 8 枚のシールがつながっています。点線は切り取り線です。このうち 3 枚をつなげて切り取ります。アとオのように、1 点のみで接している場合は、つながっていないものとします。また、切り取ったのこりはつながっていないにもかかわらずかまいません。次の問いに答えなさい。ただし答えは (1) のアエオにならって五十音順に答えなさい。また答えのらんはすべてうまるとは限りません。

ア	イ	ウ
エ	オ	カ
キ	ク	

- (1) アを含む切り取り方をすべて書きだしなさい。
  - (2) アを含まずイを含む切り取り方をすべて書きだしなさい。
  - (3) アもイも含まない切り取り方をすべて書きだしなさい。
- (式と考え方)

(1)

アエオ			

(2)


(3)
