

Q. 下の^{した}ような^{けいさん}計算があります。どのような^みルールがあるかを見つけて、「^{すうじ}？」の^み数字を見つけてください！

$$\boxed{A} + \boxed{J} = 12 \quad \boxed{Q} - \boxed{J} = 1$$

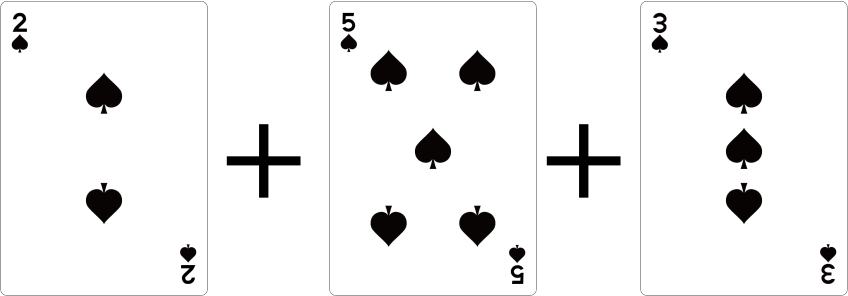
$$\boxed{J} + \boxed{Q} - \boxed{K} = 10$$

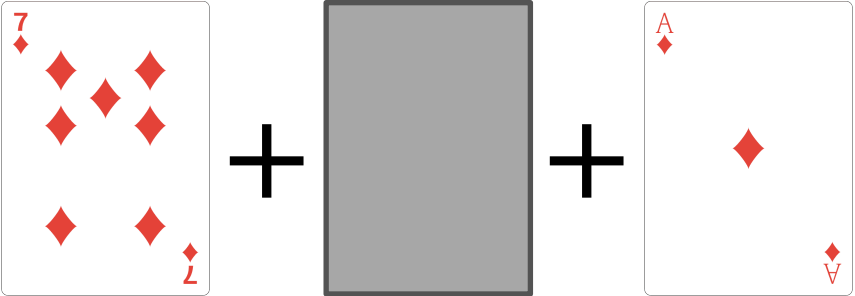
$$\boxed{K} + \boxed{A} - \boxed{Q} = ?$$

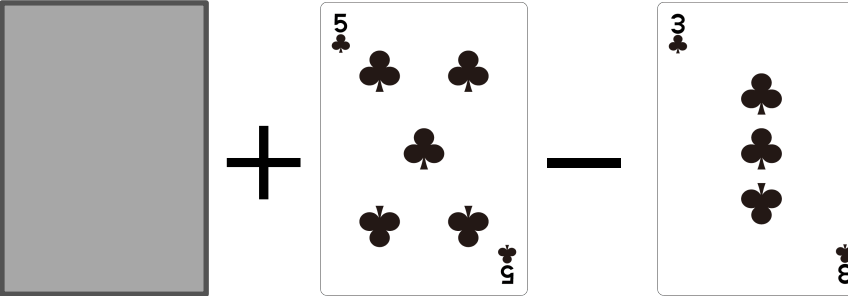
問題

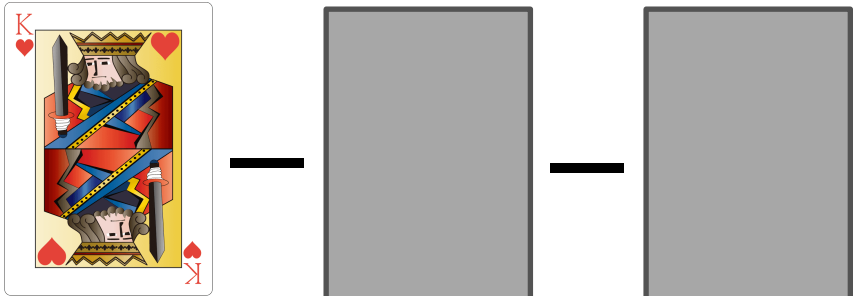
も
持っているカードは？

Q. 4人に3枚ずつトランプを配ります。4人が持っているカードを
使って足したり引いたりすると、なんと同じ数が作れました！裏返っ
ているカードの数字を教えてください。

A 

B 

C 

D 

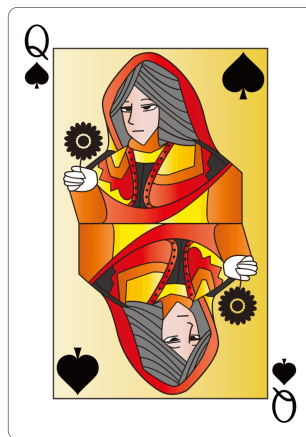
Q. 「？」にはいる数字はいくつでしょうか？



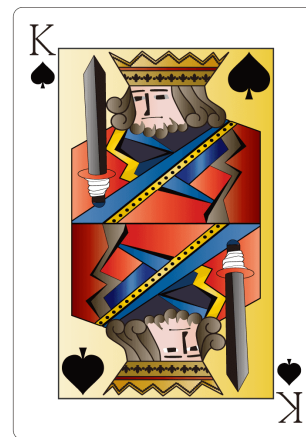
= 1



= 10



= 17



= ?

つか
使われている文字は、AとJとQとKです。

この4つの文字がでてくるものは、**トランプ**です！

なので、

$$\boxed{K} + \boxed{A} - \boxed{Q} = ?$$

$$\boxed{13} + \boxed{1} - \boxed{12} = 2$$

Aは1、Jは11、Qは12、Kは13にそれぞれ置きかえると、**答え**が見えてきますね！

Aさんの持っているカードから、3枚のカードで10が作れることがわかります。なので、それぞれの計算で10が作れるようにカードを入れていきましょう！（絵柄は違っててもOKです！）

A $2 + 5 + 3 = 10$

B $7 + 2 + 1 = 10$

C $8 + 5 - 3 = 10$

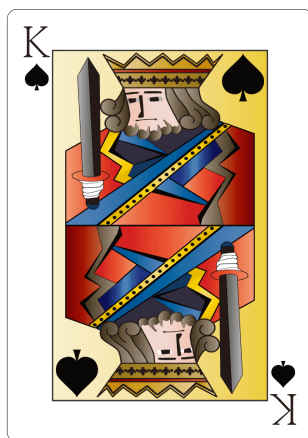
D $10 - 1 - 2 = 7$

ぎやく
Aと2は逆でもOKです！

トランプの数字すうじ…ではなく、アルファベットの順番じゅんばん かんがを考えると答えが
見えてきます！

A, B, C, D, E, F, G, …と順じゅん かぞに数えてみましょう！

すると、



= 11

となります。