


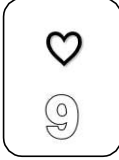
# (C-1) カードを使って数の大小を考える (解答)

ねらい カードを使って、正負の数の大きさを考えることができる。

◆ インディアンポーカーをします。ゲームのルールは、大きい数の方が勝ちます。さて、Aさん、Bさんのどちらが勝っているでしょうか？2つの数の大小を不等号を使って表し、答えを考えてみましょう。

カードの ♣ ♠ は正の数を表します。カードの ♥ ♦ は負の数を表します。

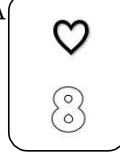
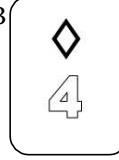
① +3と-9はどちらが大きいかな？

A  B 

正の数は負の数より大きいね。  
だから  $+3 > -9$

(答) Aさんが大きい

② -8と-4はどちらが大きいかな？



A  B 

負の数を比べるときには気をつけよう！数字の大きさを比べると  
 $8 > 4$

しかし、負の数では、絶対値が大きい数ほど小さいので  
 $-8 < -4$  (答) Bさんが大きい

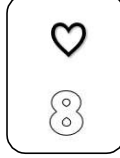
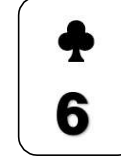
【問題】

① +2と+6はどちらが大きいでしょうか。

   $+2 < +6$

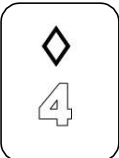
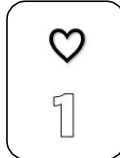
(答) +6の方が大きい

② -8と+6はどちらが大きいでしょうか。

   $-8 < +6$


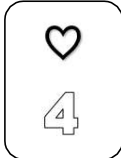
(答) +6の方が大きい

⑤ -4と-1はどちらが大きいでしょうか。

   $-4 < -1$


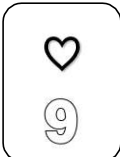
(答) -1の方が大きい

⑥ +7と-4はどちらが大きいでしょうか。

   $+7 > -4$


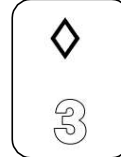
(答) +7の方が大きい

⑤ -6と-9はどちらが大きいでしょうか。

   $-6 > -9$

(答) -6の方が大きい

⑥ +3と-3はどちらが大きいでしょうか。

   $+3 > -3$

(答) +3の方が大きい