

思考力をきたえよう！ サンプル【問題】

【問題】

1から8までの数字が書かれたカードが1まいずつあります。
この8まいのカードを、けんじさん、かなこさんの2人で4まいずつ取りました。
2人の持っているカードについて、次の①～④のことがわかっています。

- ①けんじさんのカードを全てたし算すると、かなこさんのカードを全てたし算した数と同じになる。
- ②1を持っている人は5も持っている。
- ③けんじさんは3を持っている。
- ④2を持っている人は7も持っている。

けんじさん、かなこさんは、それぞれどのカードを持っているでしょうか？

けんじさん				
かなこさん				

～わからなくなったらヒントを見よう！～

- ヒント A けんじさんとかなこさんのカードをそれぞれたし算すると同じ数になりますが、それはいくつでしょうか？
- ヒント B ヒントAがわかると、カードの数が3まいわかっているならば、4まい目の数を計算してもとめることができます。2・3・4まい目のカードの数を、それぞれ■・▲・★とおいて、計算してみましょう。