

## 算数オンライン塾 4月28日の問題 解説

---

(1) ひとりが負けた場合をA、ふたりがまけた場合をBとすると

$$A + 2 \times B = 34$$

$A + B = 25$  ですから、Bが9回になります。

したがってAは16回あるので、3人が勝った回数の合計は  $2 \times 16 + 9 = 41$  回です。

(答え) 41回

(2) A、B、Cとも25回勝ったか、負けたかになっています。

Bの勝った回数を【1】とすると、Aの勝った回数は【2.5】 Cが負けた回数は

【1.5】ですから、Cが勝った回数は  $25 - 【1.5】$

これの合計が41ですから、 $【2.5】 + 【1】 + 25 - 【1.5】 = 41$  【2】 = 16

【1】 = 8 したがってBが勝った回数が8回 Aが勝った回数は20回、Cが勝った回数は13回になります、

(答え) A 20回 B 8回 C 13回