

## 算数オンライン塾 5月2日の問題 一比と割合

---

ボールがいくつかあり、A、B、C、D、Eの5人がある順番で1人1回ずつボールを取っていきました。全員が取り終わった後で、それぞれが次のように言いました。

A「ぼくは3番目に、残っていたボールの $\frac{3}{4}$ を採りました。」

B「ぼくとD君とE君の取ったボールの合計は40個です。」

C「ぼくは最初に、全体の $\frac{1}{3}$ より6個多く取りました。」

D「ぼくが最後に3個のボールを取ったら、ボールは残りませんでした。」

E「ぼくはA君の次に取りました。ぼくが取ったボールはB君が取ったボールの半分より2個少なかったです。」

(1) Bが取ったボールは何個ですか。

(2) はじめにあったボールは全部で何個ですか。

【式と考え方】

(1)		(2)	
-----	--	-----	--