

## 算数オンライン塾 7月17日の問題 解説

---

(1)  $\frac{3}{4} + \frac{1}{3} = \frac{9+4}{12} = \frac{13}{12}$ です。運動部にも文化部にも入っていない生徒はいないので、

$\frac{13}{12} - 1 = \frac{1}{12}$ が3人の割合になります。

(答え)  $\frac{1}{12}$

(2) したがって生徒は  $3 \div \frac{1}{12} = 36$  人です。

(答え) 36人

(3)  $36 \times \frac{3}{4} = 27$  人が運動部ですから  $27 - 6 = 21$  人

$21 \div 36 = \frac{7}{12}$

(答え)  $\frac{7}{12}$