

算数オンライン塾 7月8日の問題 解説

(1) $0.8 \times A + 0.6 \times (100 - A) = 74$
 $60 + 0.2 \times A = 74$ $A = 14 \div 0.2 = 70$

(答え) 70本

(2) $B = \boxed{3}$ とすると

| | | | |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 花子さん | $\boxed{3}$ | $\boxed{2}$ | $\boxed{2} - 6$ |
| 秋子さん | $100 - \boxed{3}$ | $100 - \boxed{2}$ | $106 - \boxed{2}$ |

$\boxed{2} > 100 - \boxed{2}$ $\boxed{4} > 100$
 $\boxed{2} - 6 < 106 - \boxed{2}$ $\boxed{4} < 112$
から $25 < \boxed{1} < 28$ $\boxed{1} = 26, 27$ より $B = 78, 81$

(答え) 78, 81