

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