

15

$$(1) \textcircled{A} = 92.4 \times \frac{3}{4} = 69.3 \text{ m/min}$$

以上より、

答 歩道 92.4 m/min
A君 69.3 m/min

$$(2) \text{ 2人が出会うまでに、歩道へ進んだ距離} = \textcircled{1}$$

$$(\textcircled{1} + 84 \times 0.7) : \textcircled{1} = 7 : 4$$