



(1) 上図から、歩いて 15 分の距離と、電車は 3 分で行くことがわかるので、電車と歩く速さの比は 5 : 1。したがって電車の時速は $4 \times 5 = 20\text{km}$

(答え) 時速 20km

(2) 歩いて 6 分のところを電車は 1 分 12 秒出行くから、間隔は $6\text{分} + 1\text{分}12\text{秒} = 7\text{分}12\text{秒}$

(答え) 7 分 12 秒