

算数オンライン塾 3 月 24 日の問題 解説

(1) 3 時間は 180 分、4 時間は 240 分。全体の仕事を【720】とすると、
A+B は【4】、B+C=【3】 A-C=【1】 A : C=3 : 1 より、その差 2 が【1】。
したがって A は【1.5】、C は【0.5】。B は【2.5】になります。
A+B+C=【4.5】 $720 \div 4.5 = 160$ 分=2 時間 40 分

(答え) 2 時間 40 分

(2) A+B+C=【4.5】、B+C=【3】です。合計 3 時間 10 分=190 分で終わっている
ので、 $720 - 3 \times 190 = 150$ $150 \div (4.5 - 3) = 100$ 分=1 時間 40 分
1 時 50 分+1 時間 40 分=2 時間 90 分=3 時 30 分

(答え) 3 時 30 分