

算数オンライン塾 6月9日の問題 解説

全体の仕事を【240】とすると、Aは【4】、Bは【5】、Cは【6】やることになりま
す。

3人でやれば、【15】Cが休んだときはAが【6】Bも【6】になるので、合計【12】に
なる。

Cが休まなければ【240】 \div 【15】=16日で終わるので、17日で終わったのだから、
(【240】 $-$ 【12】 \times 17) \div (【15】 $-$ 【12】)=【36】 \div 【3】=12日なので、
17 $-$ 12=5日からCが休んだのは5日間。

(答え) 5日間