

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 165

12-F 仕事算

中受ゼミ G

1

AもBも1人ですると20日かかる仕事を2人でしました。Aは1日も休みませんでした。Bは1日目と3日目はそれぞれ1日にする量の半分ずつしか仕事をせず、さらに5日目から7日目まで休みました。この仕事を全部終わらせるのに□日かかりました。

2

ある仕事をAが一人ですると10日間、Bが一人ですると15日間かかります。
二人でこの仕事をするとき、□日間ですります。

3

ある仕事をするのに A は 12 時間, B は 18 時間かかります. A と B がいっしょにこの仕事をするとき 時間 分で終わることが出来ます.

4

ある仕事をするのに, A 君は 20 日, B 君は 30 日かかります. この仕事を 2 人でするとき, ^{とちゅう}途中で A 君が 5 日間休むと, 終わるまでに何日かかりますか.