

1. Aさん1人でやると15日で終わる仕事があります。この仕事をBさんが1人でやると30日かかります。  
では、2人で協力してやると、何日で終わりますか。
  
2. Aくん1人でやると30日、Bくん1人でやると50日かかる作業があります。この作業を、最初の10日間はBさんが1人でやって、残りをAさんが1人でやると、最初から何日目で仕事が終わりますか。

3. ある仕事を、Aくんが1人でやると15日、Bくんが1人でやると20日、Cくんが1人でやると30日かかります。この仕事を3人で協力してやると、スタートしてから何日目で終わりますか。

4. ある水そうに水をいっぱい注ぐのに、太い蛇口で入れると12分かかり、中ぐらいの蛇口で入れると15分かかり、細い蛇口で入れると20分かかります。3本で同時に入れると、何分でいっぱいになりますか。

1. 10日

2. 34日目

3. 7日目

4. 5分