

算数オンライン塾 6月6日の問題 一割合の問題一

3匹のやぎ A、B、Cはどれも草が大好きです。Aが21日で食べる草の量、AとBの2匹が12日で食べる草の量、BとCの2匹が7日で食べる草の量はどれも同じであることがわかっています。次の問に答えなさい。

(1) A、B、C3匹で食べると18日かかる草を、BとCの2匹で食べると何日かかりますか。

(2) ある日、この3匹は牧草地へ行きました。その草は一定の割合で成長しています。この牧草地にAだけを放すと、12日で草はなくなり、Bだけを放すと20日で草はなくなります。Cだけを放すと何日で草はなくなりますか。

(1) ()日 (2) ()日