

1 から学ぶ中学受験算数 ～第27回ニュートン算②～

氏名：

**例題** ある牧場では、生えている草を牛のえさにしています。

25 頭の牛では 20 日間で草がなくなり、35 頭の牛では 10 日間でなくなります。

牛 1 頭が 1 日あたりに食べる草の量と 1 日あたりに生える草の量はそれぞれ一定であるとしてます。

(1) 1 日で生える草の量は、牛 1 頭が食べる草の量の何倍ですか。

(2) 20 頭の牛では、何日で草がなくなりますか。