



進路・夢実現に向けて、この1問をクリアしよう!!

霧島市「今週の1問」

10 月 24 日版

学年

教科

名前

中1

数学

学びのポイント

一次方程式の文章題を解こう。

ある農家が準備した箱にきゅうりを入れたが、総数がわからなくなったので、きゅうりが何本あるか求めてほしいとの相談を受けた。【A】【B】の2つの場面は分かっている。

【A】1箱に10本ずつ入れてみたところ、1箱使用しないでちょうど入った。

【B】1箱に11本ずつ入れてみたところ、1箱使用しないで、その前の箱に2本入った。

このとき、次の問いに答えなさい。

1 【A】と【B】の場면을図や絵で表せ。

| | |
|---|--|
| A | |
| B | |

2 きゅうりの総数と箱の数を求めよ。ただし、方程式と途中の計算過程も書くこと。

答え きゅうりは _____ 本，箱の数は _____ 箱

3 箱には最大15本まで入るものとしします。あなたなら、この箱にきゅうりを何本ずつ入れますか。そのときの様子を【A】や【B】を参考にして言葉で表せ。

振り返り

※分かったこと、できるようになったこと、分からなかったこと、困っていること。