

## 【中2数学 | 連立方程式】

【1】ある工場は、製品をつくるために何台かの機械を使っている。6台の機械を新しいものに取り換えると、1日につくられる製品の数が1.7倍になり、3割の機械を取り替えると、1日につくられる製品の数が2.4倍になる。この工場の機械は全部で何台ですか。

《立教新座》

【2】くだもの屋さんが、仕入れた210個のみかんを販売するため、1個も余らないように、みかんを4個入れた袋と6個入れた袋をそれぞれ何袋かつくった。このとき、6個入れた袋の数は、4個入れた袋の数の2倍より3袋多くなった。4個入れた袋と6個入れた袋は、それぞれ何袋できましたか。

《北海道・改》

YouTubeチャンネルも見てね▶『ふじわら塾長』で検索!!

