

公約数の問題

正答数

/3

できたかな
マーク

月日年組番名前

1 1目もり1cmの方眼紙^{ほうがんし}があります。縦^{たて}は24cm，横は56cmです。この方眼紙を，目もりにそって余りが出ないように，同じ大きさの正方形に切り分けます。できる正方形のうち，いちばん大きい正方形の1辺の長さは何cmですか。

[]

2 1cmごとに目もりがついている，赤いリボンと青いリボンがあります。赤いリボンの長さは18cm，青いリボンの長さは42cmです。この2本のリボンを，目もりにそって余りが出ないように，同じ長さに切り分けます。切り分けたリボンの長さがいちばん長くなるのは何cmのときですか。

[]

3 りんごが36個とみかんが48個あります。どちらも余りが出ないように，できるだけ多くの子どもにそれぞれ同じ数ずつ配ります。このとき，何人の子どもに配ることができますか。

[]

公約数の問題

- 1** 8 cm **2** 6 cm **3** 12人