





## 偶数と奇数 倍数と約数 ②

● 公約数の利用  
(できるだけ多くに分ける)

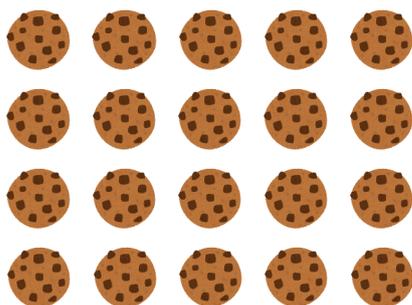


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

クッキーが20個とあめが15個あります。何人かの子どもにそれぞれ同じ数ずつ、あまりのないように分けます。

(うすい字は、なぞりましょう。)



① クッキーの数、あめの数の約数を全て書きましょう。

クッキーの数20の約数は、

( 1, 2, 4, 5, 10, 20 )

あめの数15の約数は、

( 1, 3, 5, 15 )

② クッキーの数、あめの数の公約数を全て書きましょう。

( 1, 5 )

③ できるだけ多くの子どもに分けるとすると、何人に分けられますか。

あまりのないように分けるから、  
20と15の最大公約数を  
求めればいいだね!

( 5 ) 人

