

小学5年生  
公倍数と公約数 (1)

日にち

月

日

名前

◆次の問題に答えましょう。

(1) 100 から250までの整数のうち、4と6の公倍数は何個ありますか。

( )

(2) 6 でも 9 でもわり切れる 3 けたの整数で、500 にいちばん近い数はなんですか。

( )

(3) 100 枚より少ない画用紙があります。この画用紙を同じ枚数ずつ 14 人に分けても、21 人に分けても、あまりなく分けられます。画用紙は最も多くて何枚ありますか。

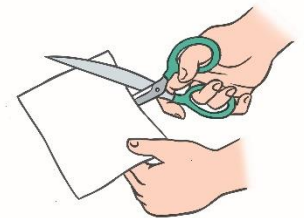
( )

(4) ある駅から、電車は 9 分ごと、バスは 15 分ごとに発車します。午前 8 時に電車とバスが同時に発車しました。8 時から午後 1 時までの間に、電車とバスが同時に出発するのは何回ありますか。ただし、8 時に発車した分もふくめます。



( )

(5) たて 154cm、横 70cm の長方形の紙を切って、同じ大きさで、できるだけ大きな正方形を作り、紙にあまりが出ないようにします。正方形の紙は何まい出来ますか。



( )

(6) みかん 60 個とりんご 48 個を 2 人より多い子どもに等分して、どちらも余りが出ないようにします。分けられる子どもの人数をすべて答えなさい。

( )