

**例題1**

{9, 16, 26, 51}のうち, 3を約数に持つ整数をすべて選びなさい。

**例題2**

次の整数の約数は, それぞれ何個ありますか。

(1) 20

(2) 64

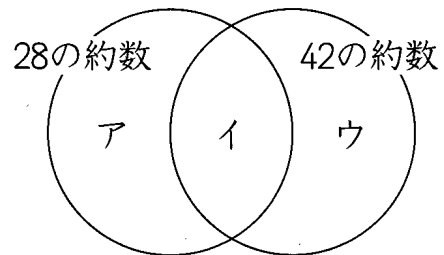
(3) 13

**例題3**

20をわると2あまる整数をすべて求めなさい。

**例題4**

右の図は, 28の約数と42の約数の関係を表したものです。ア, イ, ウの部分には, それぞれ何個の整数がふくまれますか。

**例題5**

次の整数の組の最大公約数を, 連除法で求めなさい。

(1) (60, 96)

(2) (42, 56, 98)

**例題6**

赤い色紙が30まいと青い色紙が48まいあります。集まった子ども全員に, 赤い色紙と青い色紙をなるべく多く公平に配ったところ, 赤い色紙はちょうど全部配ることができましたが, 青い色紙は3まいあまりました。子どもの人数は何人ですか。考えられる人数をすべて答えなさい。