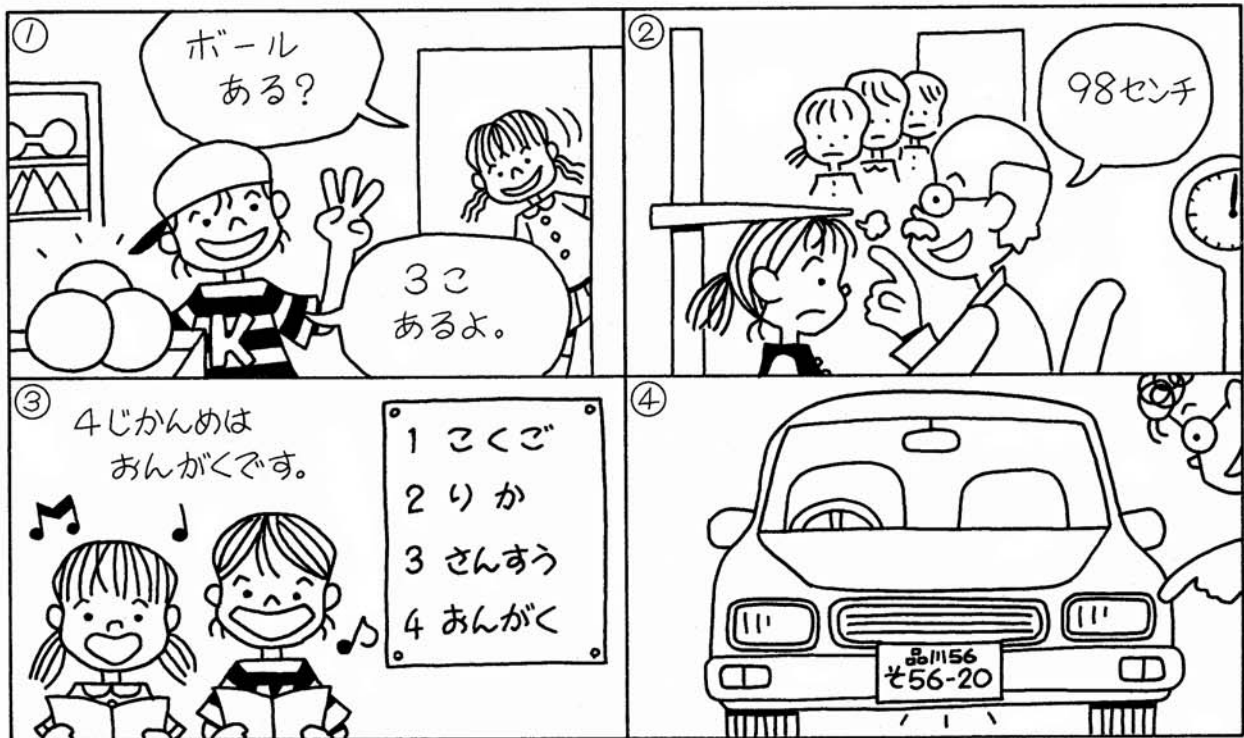


# 1 知識を広げる

月 日 時 分 ~ 時 分

1 下の絵を見て、といに答えなさい。



(1) つぎの ア～エの —線と おなじ 数字の つかいかたを しているものを、上の絵の ①～④から えらんで、その ばんごうを ( ) の 中にかきなさい。

- ア ぼくは プールで 25メートル およげるよ。 ( )  
 イ せばんごう5ばんの せんしゅが シュートしました。 ( )  
 ウ こいぬが 6ぴき 生まれました。 ( )  
 エ きょうは 1ばんめに おふろに はいりました。 ( )

(2) ①～④の絵は どんな 数字を あらわして いるのでしょうか。

□の あ～えから えらんで、( ) の 中にかきなさい。

- |       |                          |
|-------|--------------------------|
| ① ( ) | あ たかさや ながさを あらわす 数字      |
| ② ( ) | い くべつする ための きごうを あらわす 数字 |
| ③ ( ) | う じゅんじょを あらわす 数字         |
| ④ ( ) | え ものが いくつ あるかを あらわす 数字   |

# 2 観察する

月 日 分 ~ 時 分

1 つぎの 文に あう 絵を ①~④から えらんで、( ) の 中に ばんごうを かきなさい。

(1) かごの 中に、りんごが 3こ あります。

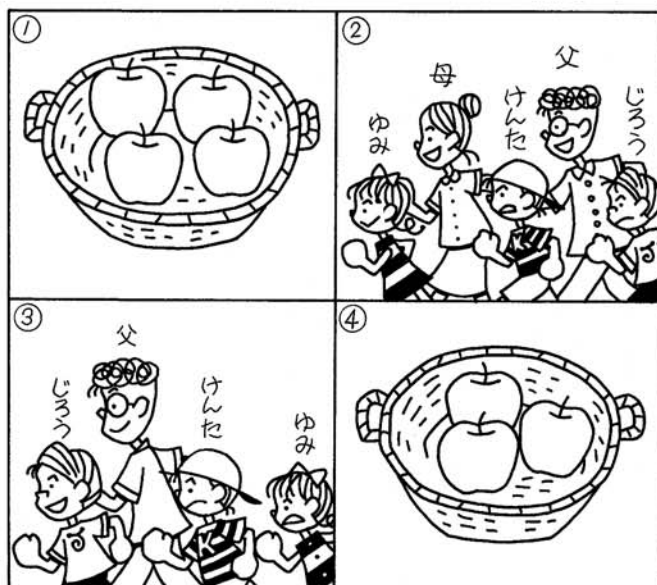
( )

(2) けんたから 2ばん まえ は じろうです。

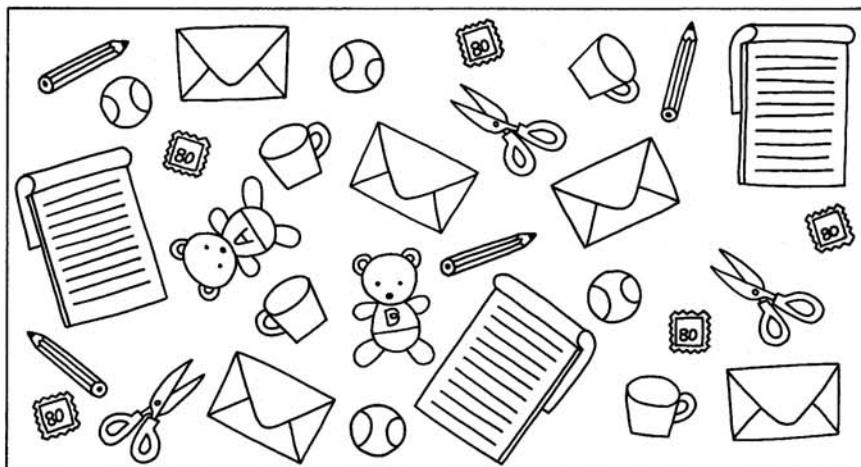
( )

(3) けんたから 2ばん まえ は ゆみです。

( )



2 てがみを かいて、だす ときに ひつような ものを 下の 絵の 中から 4つ みつけなさい。また、それらが 絵の 中に それぞれ いくつ あるか 数も かきなさい。



( . )

( . )

( . )

( . )



バラバラに おいて ある ものを しゅるいごとに かぞえるのは たいへん!

しるしを つけながら かぞえると 「あれ? これ かぞえたかな?」 なんてことは なくなるよ。

いくつかの しゅるいの ものを かぞえる ときは、しるしを かえて みるのも いいよ。

○を つける もの、×を つける もの、☆の マークも いいかもね。

# 3 発見する

月 時      日 分      ～      時 分

## 1 つぎの といに 答えなさい。

〈きれい〉 きみの かぞくは なん<sup>にん</sup>人ですか。 ( 6 ) 人

(1) きみの ふでばこには えんぴつが なん<sup>ぽん</sup>本 <sup>はい</sup>入って いますか。 (      ) 本

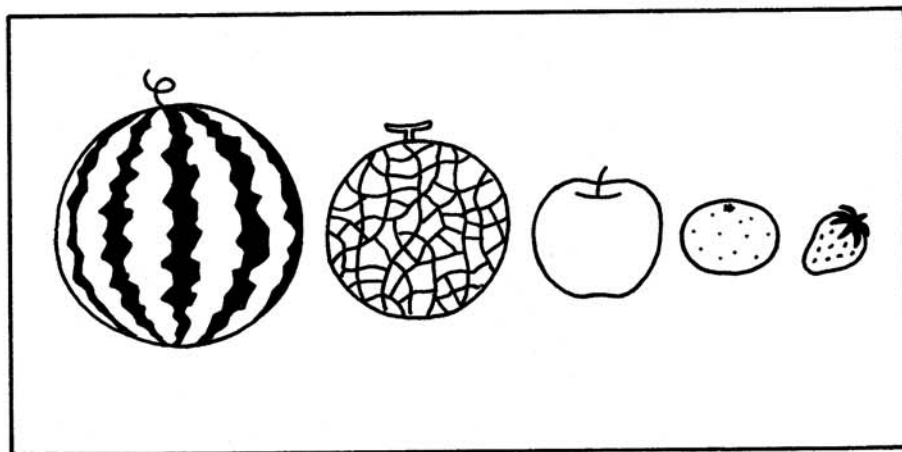
(2) きみの なまえを ひらがなで かくと、なん<sup>もじ</sup>文字に なりますか。 (      ) 文字

## 2 つぎの といに 答えなさい。

〈きれい〉 きみは なん<sup>がつ</sup>月 なん<sup>にち</sup>日 生まれですか。(9月15日生まれです。)

(1) 下の 絵の 中で きみが すきなものは なんですか。それは <sup>みぎ</sup>右 から なんばんめですか。 (      ), (      ) ばんめ

(2) 下の 絵は 大きい じゅんに ならんで います。りんごは なんばんめに 大きいですか。 (      ) ばんめ



## 3 つぎの といに 答えなさい。

(1) 「4本」と 答えられる もんだいの 文を つくりなさい。

(      )

(2) 「2ばんめ」と 答えられる もんだいの 文を つくりなさい。

(      )

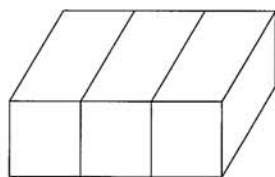


# 4 飛躍する

月 日 時 分 ~ 時 分

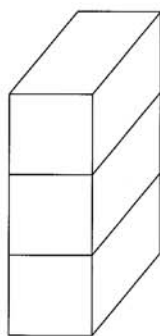
■1 つみきはそれぞれいくつありますか。( )の 中に あてはまる 数字を かき入れなさい。

(1)



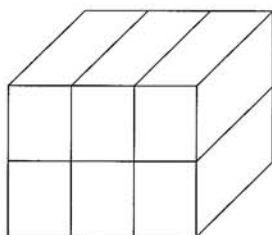
( )

(2)



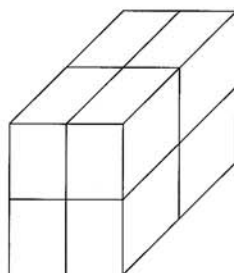
( )

(3)



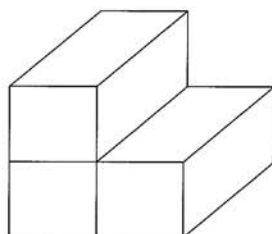
( )

(4)



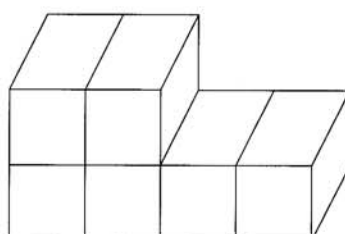
( )

(5)



( )

(6)

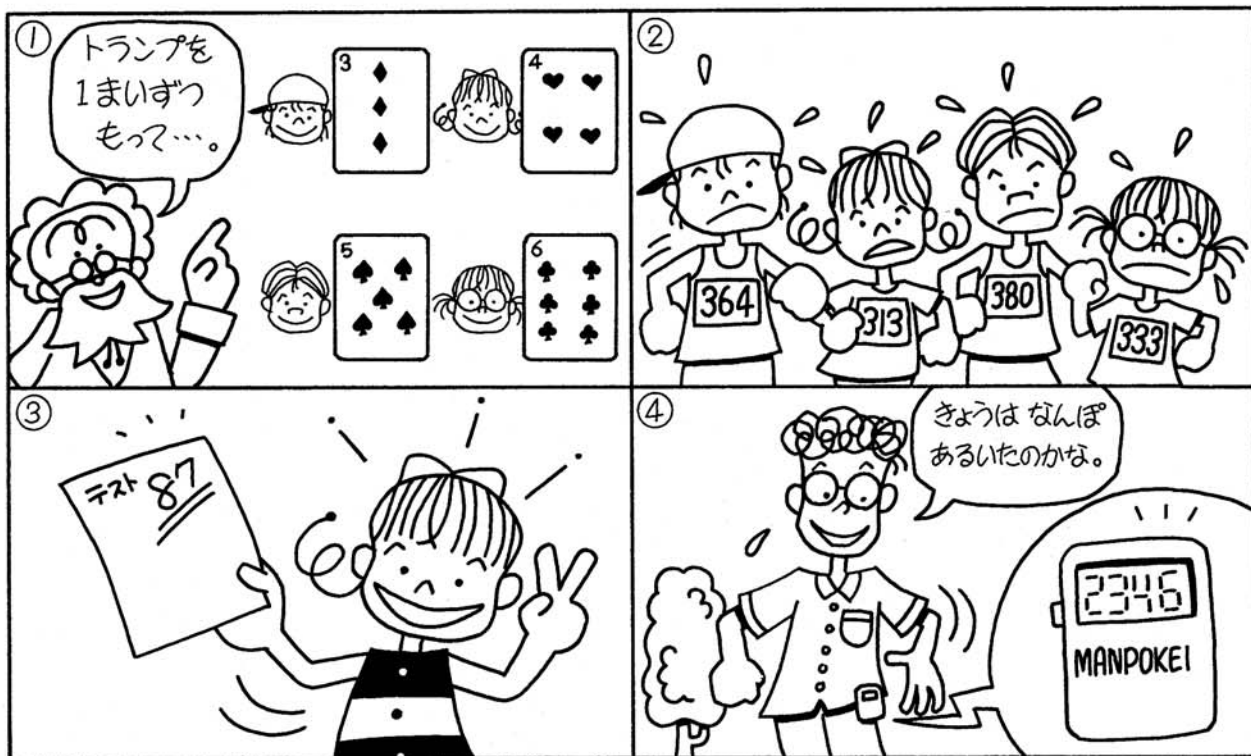


( )

## 1 知識を広げる

月 時 日 分 ~ 時 分

1 下の絵を見て、問いに答えなさい。



(1) ①~④の絵は、いろいろな数字がつかわれています。つぎの  
ア~エと同じ「けたの数」になるものを①~④からえらんで、  
その番号を ( ) にかきなさい。

- ア ( ) わたしは2300円もっています。  
イ ( ) さいころをふると、3の目がでました。  
ウ ( ) 算数のテストは、100点でした。  
エ ( ) トランプのカードをひくと、13でした。

(2) ②は、ゼッケンに3つの数字がならんでいます。なぜ3けた  
だとわかりますか。正しいものを、ア~ウから1つえらびなさい。

- ( ) ア 3からはじまる数だから。  
イ 数字の3が多いから。  
ウ 数字が3つならんでいるから。



- 「けた」について  
1から9までの数を  
1けたの数。  
10から99までの  
数を2けたの数。  
100から999ま  
での数を3けたの数。  
1000から9999  
までの数を4けたの数  
という。  
数字がいくつならん  
でいるかで「けた」が  
きまる。

## 観察する

月 日  
時 分 ~ 時 分

- 1 お金はそれぞれ何まいずつありますか。次の□の中に、あてはまる数をかき入れなさい。

|                       |                      |                      |                      |
|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                       |                      | 10円玉                 | 1円玉                  |
| (1) ① ① ⑩ ①           |                      | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| (2) ⑩ ① ⑩ ① ① ①       |                      | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| (3) ⑩ ①①① ⑩ ①①① ① ① ⑩ | 100円玉                | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| (4) ① ① ① ①①① ①       | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

- 2 次の文の ( ) の中に、あてはまる数をかき入れなさい。

(1) 100を (あ) こ, 10を (い) こ, 1を (う) こ, あわせた数は578です。  
また, その百の位は (え) , 十の位は (お) , 一の位は (か) です。

(2) 「さんびゃくなな」を数字であらわすと, (あ) となります。その十の位は (い) です。

- 3 下のカードをつかって, 3けたの数をつくりなさい。数字のカードは数字で, かん字のカードはかん字であらわしなさい。(カードは1回しかつかえません。)

九 0 3 十 0 百 2 七 百 0  
三 4 八 百 6 二 五 5 0

数 字 ( ) ( ) ( )

かん字 ( ) ( ) ( )

## 発見する

月 日  
時 分 ~ 時 分

- 1  $100-300-500-\square-900\cdots$  という数字が、あるきまりにしたがってなっています。 $\square$ にあてはまる数のもとめかたの答えとして、正しいものをア～ウからえらんで、( )の中に記号でかきなさい。

( ) ア 500のつぎは501なので、501とかく。

イ 500のつぎは600なので、600とかく。

ウ 100が300になり、300が500になっていることから、200ずつふえていると考えて、500より200多い700とかく。

- 2 0, 100, 300, 600, …… とあるきまりにしたがって、数字がなrandeいます。つぎの問いに答えなさい。

(1) 0から100までには数字はいくつありますか。

(2) 100から300までには数字はいくつありますか。

(3) はじめから数えて5番目の数字はいくつですか。



かんたんな数で考えてみる。たとえば、3から5までだといくつあるのかなど。

- 3 数字がなrandeいます。この数はどんなものにつかわれている数でしょうか。

1, 5, 10, 50, 100, 500  
1000, 5000, 10000

- 4 4けたの数で、いちばん小さい数といちばん大きい数をかきなさい。

ア いちばん小さい数

イ いちばん大きい数



## 4 飛躍する

月 日 時 分 ~ 時 分

1 1, 2, 3の3つの数字を1つずつつかって3けたの数をつくります。

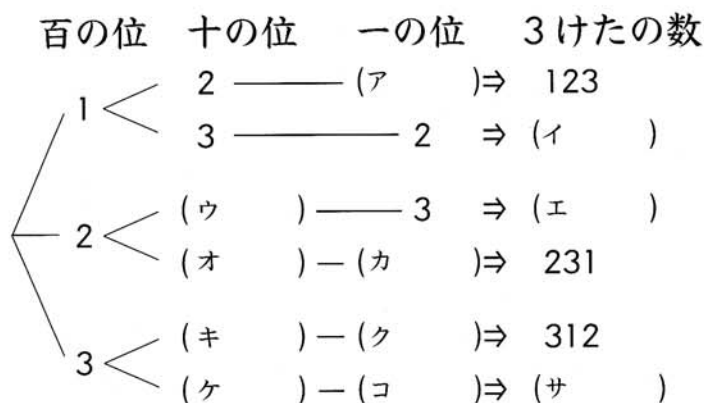
- (1) 百の位くらいにする数字を1とします。このとき、十の位を2とすると、一の位はどの数字になりますか。アにあてはまる数字をかきなさい。



下のような図を木のえだににていることからツリーとよぶ。

[図であらわす]

- (2) イにあてはまる3けたの数をかきなさい。

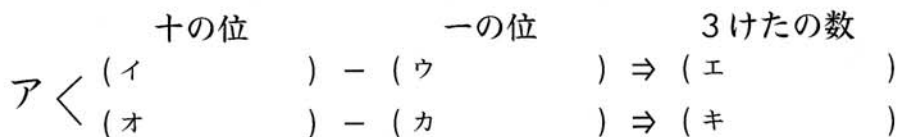


- (3) 百の位にする数字を2とします。ウ～カにあてはまる数字をかきなさい。

- (4) 百の位にする数字を3とします。キ～サにあてはまる数字をかきなさい。

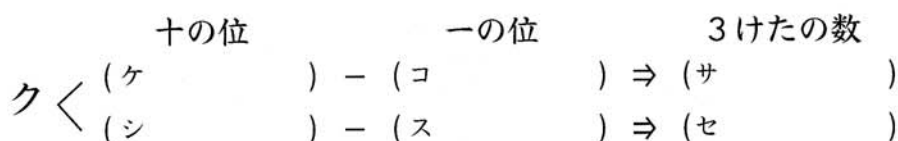
2 0, 1, 2の3つの数字を1つずつつかって、3けたの数をつくります。ア～セにあてはまる数を( )の中にかきなさい。

- (1) 百の位に(ア)がきたとき



百の位でつかえない数字がある。

- (2) 百の位に(ク)がきたとき

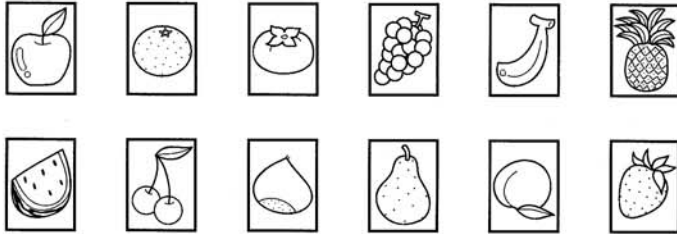




## 1 知識を広げる

月 日 時 分 ~ 時 分

1 カードが12まいあります。次の問いに答えなさい。



(1) このカードを2人で分けます。1人何まいずつになりますか。

(2) このカードを3人で分けます。1人何まいずつになりますか。

(3) このカードを1人4まいずつに分けると何人に分けられますか。

2 下の絵を見て、問いに答えなさい。



(1) ②の絵を見て、かけ算でつかう数を○でかこみなさい。

あわせる数

いくつ分の数

1あたりの数

全部の数

(2) 上の①の(1)と(3)は、「1あたりの数」を求める問題ですか、「いくつ分の数」を求める問題ですか。そのどちらであるかを答えなさい。

①の(1)は ( )

①の(3)は ( )



「1あたりの数」「いくつ分の数」「全部の数」のうち、「1あたりの数」か「いくつ分の数」を求めるのが「わり算」。

①では

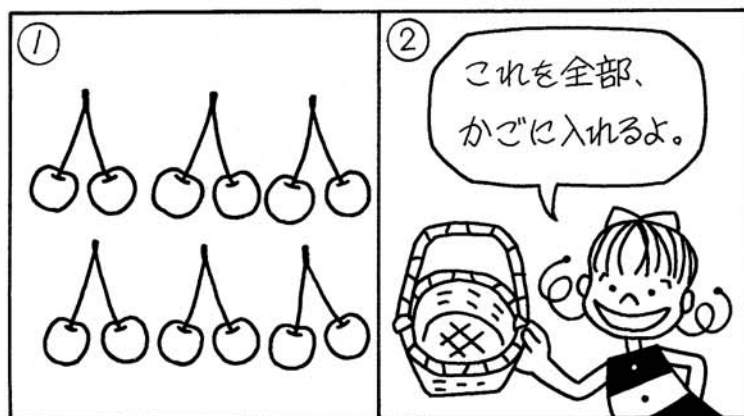
(1) は  $12 \div 2$ (2) は  $12 \div 3$ (3) は  $12 \div 4$ 

と「÷」を使って表す。

# 2 観察する

月 日  
時 分 ~ 時 分

1 次の絵を見て、さくらんぼが、全部で何こあるかを求める式と答えをかきなさい。

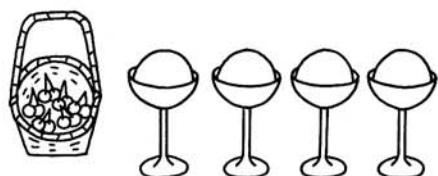


(1) 〈式〉

(2) 〈答え〉

2 1のさくらんぼを3こずつアイスクリームにのせていきます。次の問いに答えなさい。

(1) アイスクリームの上に、①の絵のさくらんぼを3こずつのせなさい。



(2) さくらんぼののったアイスクリームは、いくつできましたか。これを求める式を、ア～エの中から選んで、( )の中に記号でかきなさい。

( ) ア  $12 + 3$  イ  $12 \times 3$   
ウ  $12 \div 3$  エ  $12 \div 4$

3 2の(2)の答えは、ウです。あっていましたか。

では、アイスクリームに2こずつさくらんぼをのせると、さくらんぼがのったアイスクリームはいくつできますか。

4 3の式は、次のどれですか。ア～ウから選んで、( )の中に記号でかきなさい。

( ) ア  $2 \div 12$   
イ  $12 \div 6$   
ウ  $12 \div 2$



いくつかに分けるはたらきを表すには、「÷」という記号をつかうよ。  
 $12 \div 3$ は「12を3でわると読むんだ。  
12を「わられる数」、3を「わる数」という。

## 発見する

月 日  
時 分 ～ 時 分

- 1 次の問題を見て、答えを求める式がかけ算ならA、わり算ならB、たし算ならC、ひき算ならDを（ ）の中にかきなさい。

ア ( )

はとが9羽いました。そのうちの何羽かが飛んでいきました。

のこりを数えたら5羽でした。飛んでいったのは、何羽ですか。

イ ( )

1箱4本入りのえんぴつを何箱か買って、本数を調べたら24本ありました。何箱買ったのでしょうか。

ウ ( )

えんぴつを6本ずつ箱に入れていきます。7箱つくるには、えんぴつは何本いらいますか。

エ ( )

ゆみは、りえにおはじきを6こあげました。のこりを数えたら、9こありました。はじめに、何こもっていたのでしょうか。

- 2 わり算の式には、わられる数と、わる数があります。「りんごが15こあります。1人に3こずつくばると、何人にくばることができますか。」という問題で、次のものを表している数字を、（ ）の中にかきなさい。

ア わられる数 ( )

イ わる数 ( )

- 3 わり算は、「1あたりの数」を求める問題や、「いくつ分の数」を求める問題でつかいます。次の問題は、どちらを求める問題ですか。（ ）の中にかきなさい。

ア 24このみかんがあります。1人に6こずつ分けると、何人に分けられますか。

イ 24このみかんがあります。8人に分けるためには、1人に何こずつくばればよいのでしょうか。

( ) の数

( ) の数



## 飛躍する

月 日  
時 分 ~ 時 分

- 「リンゴが18こあります。1人に3こずつくばると6人にくばることができます。」  
次の問いに答えなさい。

(1) 上の文をかけ算の式で表しなさい。

(2) 上の文をわり算の式で表しなさい。  
(式を2つかきなさい。)

(3) (2) の答えの2つのちがいは何だと思えますか。

(4) かけ算とわり算のちがいは何だと思えますか。

- 「ある数に4をかけて、そこから2をひくと18になりました。ある数を求めなさい。」という問題があります。次の問いに答えなさい。

(1) ある数に4をかけて、2をひく前の数はいくつでしたか。

(2) (1) の答えを4でわるとある数がわかります。ある数はいくつでしょう。

- たろう、ひろし、こうじの3人がくりひろいをしています。3人がひろったくりを、あとで同じ数ずつに分けてもって帰ります。

(1) くりをたろうは5こ、ひろしは8こ、こうじも8こひろったとすると、1人に何こずつ分ければよいですか。

(2) たろうは7こ、ひろしは9こひろいました。こうじが何こひろうと、1人9こずつもって帰ることができますか。