

13. ひきざん ①

な
ま
え

くみ

ぼん

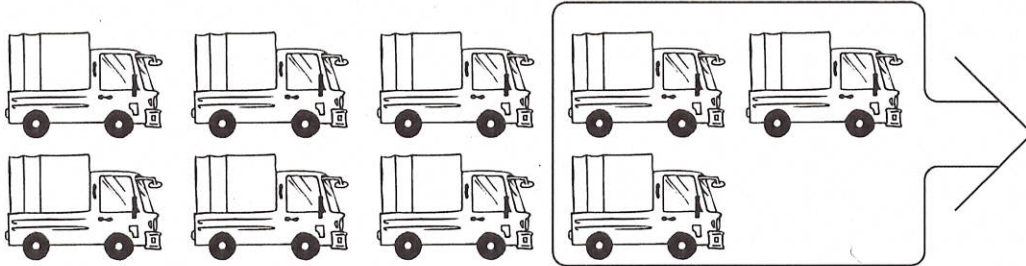
ねらい

場面絵を見て減法の式に表し、既習の計算とそうでない計算があることに気付く。

④ 技 知

① えをみてひきざんのもんだいをつくりましょう。

①



(もんだい)

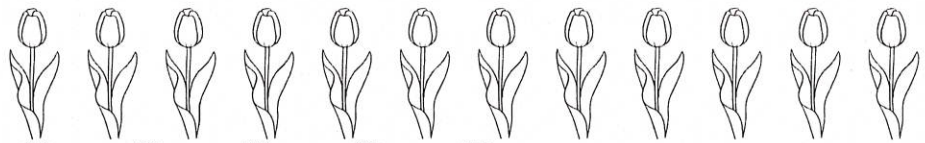
ちゅうしゃじょうにトラックが **9だい** とまっています。

そのうち **3だい** でていきました。ちゅうしゃじょうには

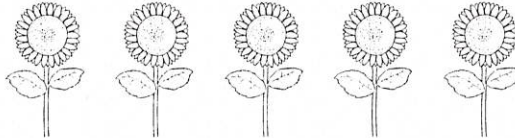
くるまが **なんだい** とまっているでしょうか。

②

チューリップ



ひまわり



(もんだい)

かだんにチューリップが **12ほん**、ひまわりが **5ほん**

さいています。

チューリップはひまわりより **なんほん** おおいでしょうか。

13. ひきざん ②

なまえ

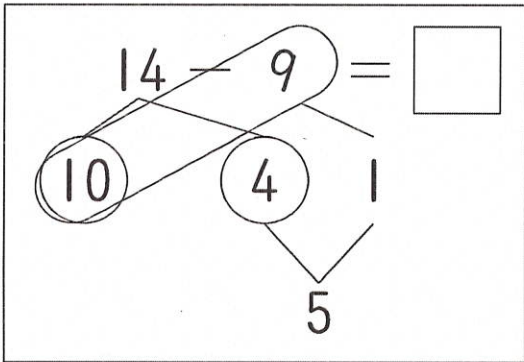
くみ

ばん

ねらい 十何一 位数で繰り下がりのある減法計算のしかたを減加法で考える。

③ 技 知

① 14-9 の けいさんを します。□に かずを かきましよう。

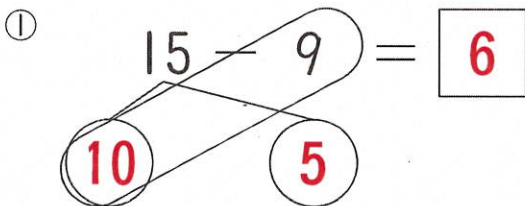


① 14は 10と **4** 。

② 10から 9を ひいて **1** 。

③ **1** と 4で **5** 。

② けいさんの しかたを かんがえ、○や □に かずを かきましよう。

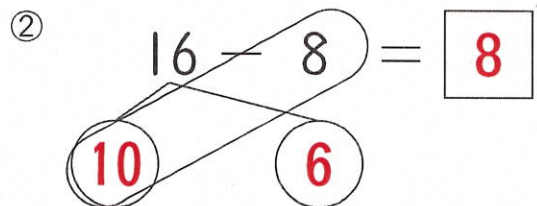


10 - 9 = **1**

1 + **5** = **6**

だから

15 - 9 = **6**

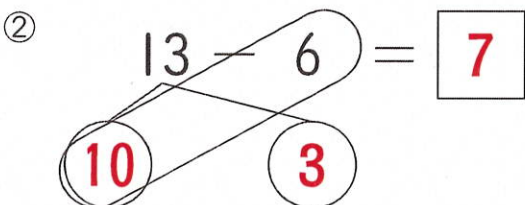


10 - 8 = **2**

2 + **6** = **8**

だから

16 - 8 = **8**

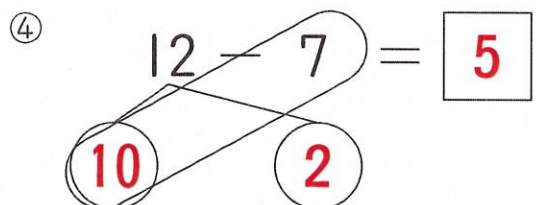


10 - 6 = **4**

4 + 3 = **7**

だから

13 - 6 = **7**



10 - 7 = **3**

3 + 2 = **5**

だから

12 - 7 = **5**

ねらい 十何一 位数で繰り下がりのある減法計算が減加法でできる。

考(技)知

① けいさんの しかたを かんがえ、○や □に かずを かきましょう。

① $12 - 9 = \boxed{3}$

② $16 - 9 = \boxed{7}$

③ $14 - 8 = \boxed{6}$

④ $12 - 8 = \boxed{4}$

⑤ $14 - 7 = \boxed{7}$

⑥ $15 - 6 = \boxed{9}$

② けいさんを しましょう。

① $17 - 9 = 8$

② $15 - 8 = 7$

③ $16 - 7 = 9$

④ $11 - 6 = 5$

⑤ $14 - 6 = 8$

⑥ $12 - 6 = 6$

69

13. ひきざん ④

な
ま
え

くみ

ばん

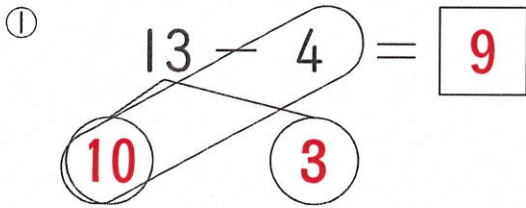
ねらい

13-4のような繰り下がりのある計算のしかたを、減加法と減減法で説明する。

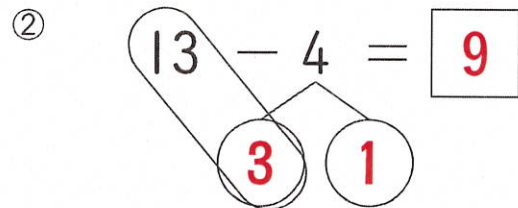
④ 技 知

① 13-4の けいさんの しかたを かんがえました。

○や □に あてはまる かずを かきましょう。



$10 - 4 + 3 = 9$



$13 - 3 - 1 = 9$

② けいさんを しましょう。

① $12 - 3 = 9$

② $14 - 5 = 9$

③ $14 - 6 = 8$

④ $17 - 9 = 8$

⑤ $16 - 8 = 8$

⑥ $12 - 7 = 5$

③ こたえが ^{おお}大きいほうに ○を つけましょう。

① $13 - 7$ () $17 - 9$ (○)

② $14 - 5$ (○) $15 - 8$ ()

70

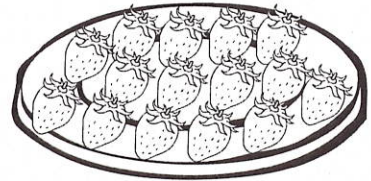
13. ひきざん ⑤

な
ま
え

くみ ばん

ねらい 繰り下がりのある減法の問題を解いたり、問題を作ったりできる。 (考) (技) 知

- ① いちごが 15こ ありました。6こ たべました。
あと なんこ のこっているでしょうか。



しき $15 - 6 = 9$

こたえ 9 こ

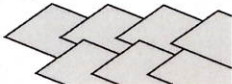
- ② たかしくんは なわとびを 12かい、まさとくんは 8かい とびました。
たかしくんは なんかい おおく とんだでしょうか。

しき $12 - 8 = 4$

こたえ 4 かい

- ③ したの えを みて $12 - 5$ の しきに なる もんだいを つくりましょう。

おりがみ



つる



(もんだい)

おりがみが 12まい ありました。

そのうちの 5まいで つるを おりました。

あと なんわの つるを おることが
できるでしょうか。

71

13. ひきざん ⑥

な
ま
え

くみ

ばん

ねらい 繰り下がりのある減法計算ができる。

考(技)知

① けいさんを しましょう。

① $11 - 9 = 2$

② $13 - 8 = 5$

③ $15 - 8 = 7$

④ $14 - 6 = 8$

⑤ $11 - 7 = 4$

⑥ $12 - 5 = 7$

⑦ $17 - 9 = 8$

⑧ $16 - 7 = 9$

⑨ $11 - 4 = 7$

⑩ $15 - 9 = 6$

⑪ $18 - 9 = 9$

⑫ $13 - 6 = 7$

② こたえが 4になる カードに ○を かきましょう。

$14 - 8$

$13 - 9$

$12 - 8$

$11 - 7$

$11 - 8$

()

(○)

(○)

(○)

()

72

13. ひきざん ⑦

なまえ

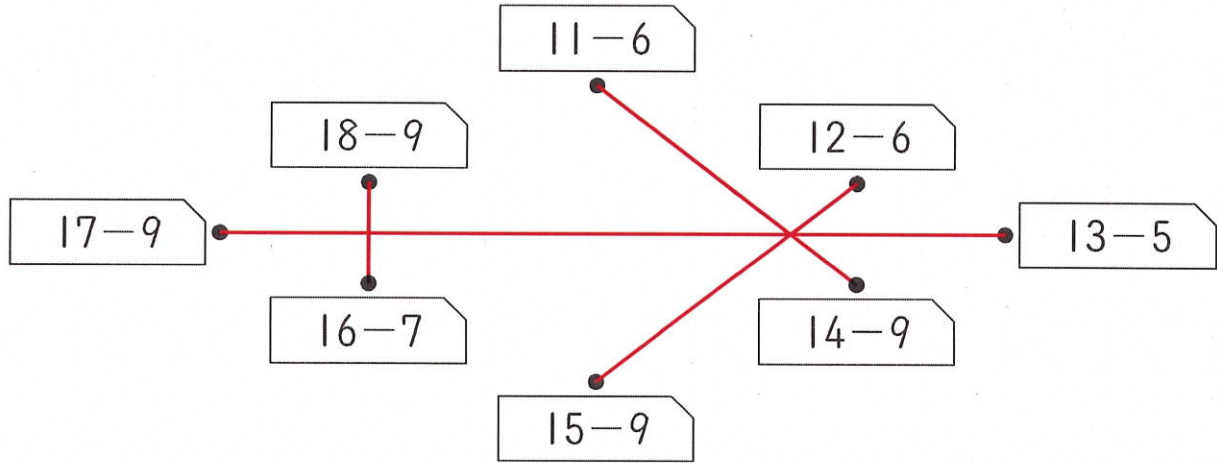
くみ

ばん

ねらい きまりに着目して、同じ答えの計算カードの式を見付ける。

⑧ ⑨ 知

① こたえが おなじ カードを — で むすびましょう。



② こたえが 7 に なる カードを つくります。

□ の なかに あてはまる かずを かきましょう。

16 - 15 - 14 - 13 - 12 -

③ こたえが 6 に なる ひきざんの きまりを つかって、こたえが 8 に なる ひきざんの しきを、下の カードに じゅんに かきましょう。

ひきざんの きまり

ひだり
左のかずが 1ふえると、

みぎ
右のかずは、 1へる。

6 - 0

7 - 1

8 - 2

9 - 3

10 - 4

① 8 - 0 ⑤ 12 - 4

② 9 - 1 ⑥ 13 - 5

③ 10 - 2 ⑦ 14 - 6

④ 11 - 3 ⑧ 15 - 7



82

15. 大きなかず ①

な
ま
え

くみ

ばん

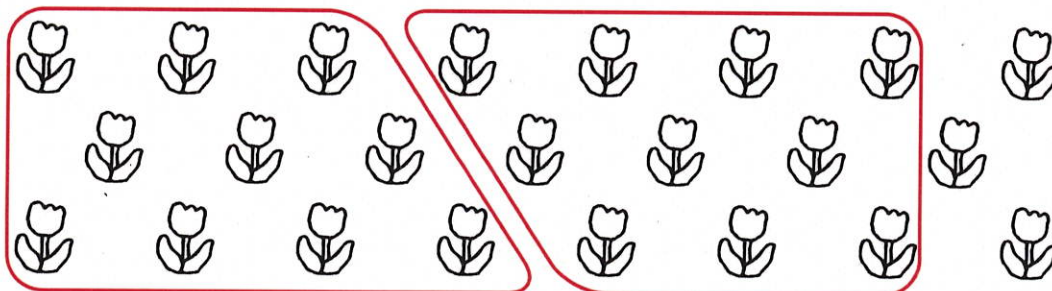
ねらい 30以上の数のものを数えることができる。

考(技)知

① 10ずつ せんで かこんで 10が なんこと 1が なんこあるか、

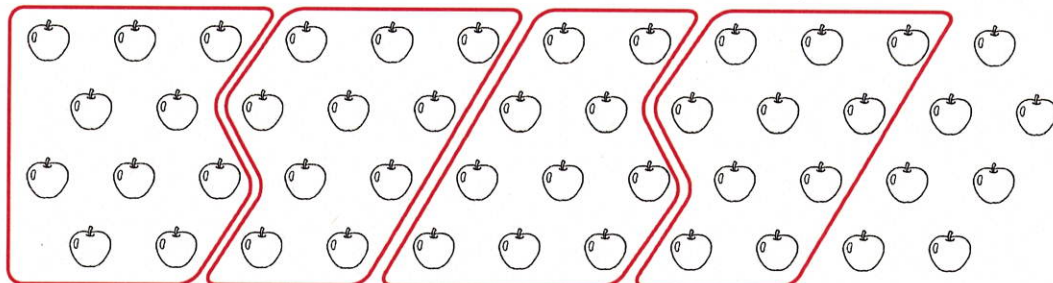
^{しかく}□の なかに かきましょう。

① (例)



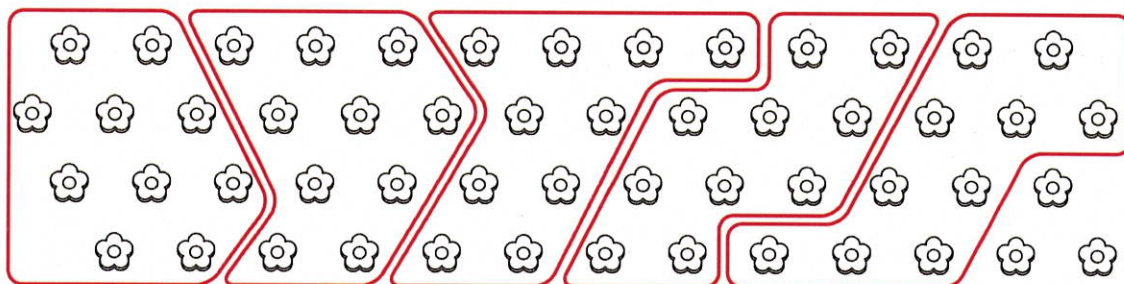
10が **2** こと | が **3** ことで **23**

② (例)



10が **4** こと | が **7** ことで **47**

③ (例)



10が **5** こと | が **3** ことで **53**

83

15. 大きなかず ㉔

なまえ

くみ

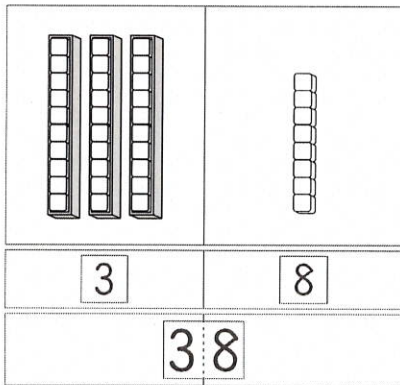
ばん

ねらい 40以上の数の表し方を理解する。

考技 ㉔

1 ()の なかに あてはまる ことばを かきましょう。

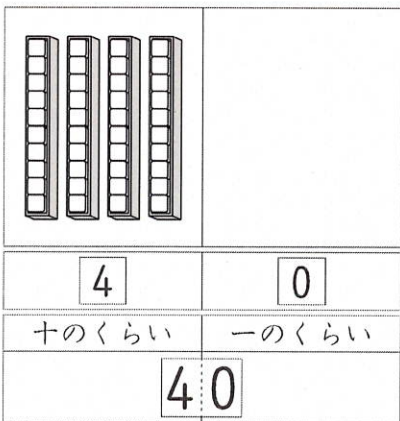
①



● 38の 3は (**十のくらい**) のすう^じ字で、30を あらわします。

● 8は (**一のくらい**) のすう字で、8を あらわします。

②

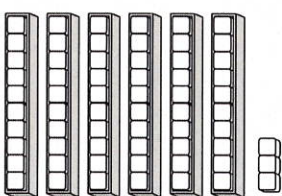


● 40の 4は (**十のくらい**) のすう字です。

● 0は (**一のくらい**) のすう字です。

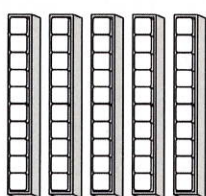
2 ブロックは なんこ あるでしょうか。すう字で かきましょう。

①



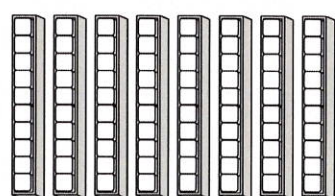
63

②



50

③



80



84

15. 大きなかず ③

な
ま
え

くみ

ばん

ねらい 100未満の数の構成を理解する。

考技 ⑩

① ^{しかく}□にあてはまる かずをかきましょう。



①  を 7 こと、□を 8 こ あわせた かずは

78 です。

② 10を 6 こ あつめた かずは **60** です。

③ 83は、10を **8** こと、1を **3** こ

あわせた かずです。

④ ^{じゅう}十の くらいの すう字^じが 3、^{いち}一の くらいの すう字が

7の かずは **37** です。

⑤ 一の くらいの すう字が 4、十の くらいの すう字が

5の かずは **54** です。

85

15. 大きなかず ④

なまえ

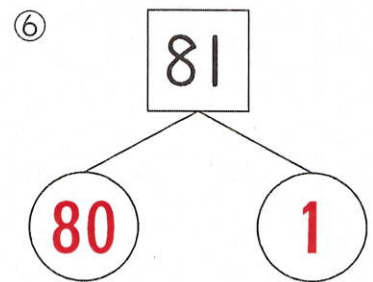
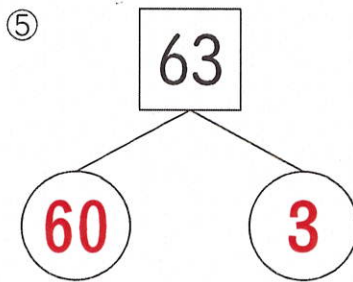
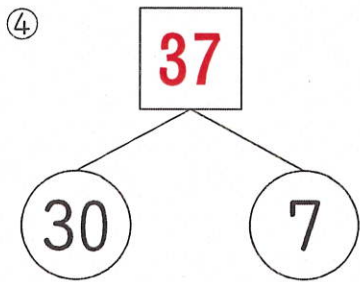
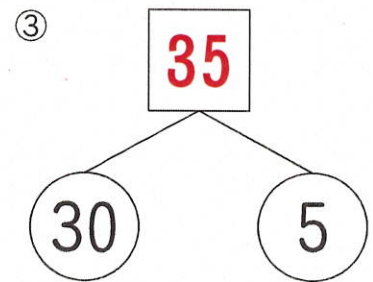
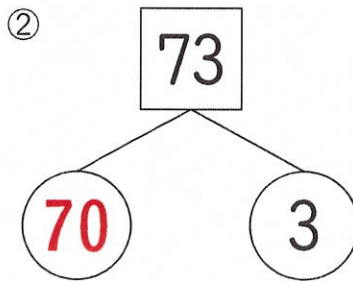
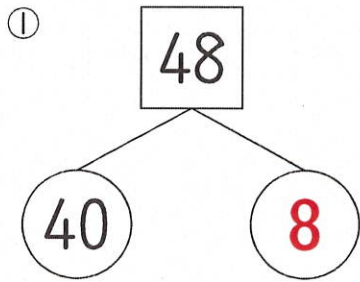
くみ

ばん

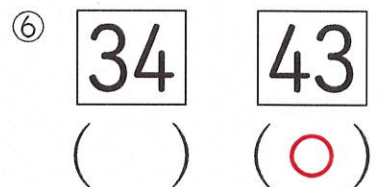
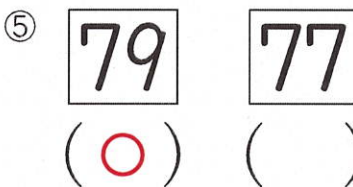
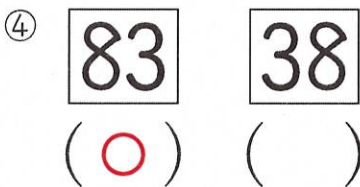
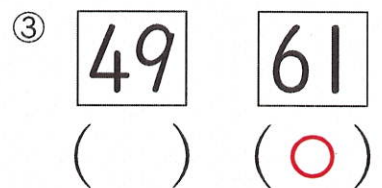
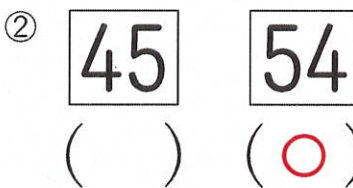
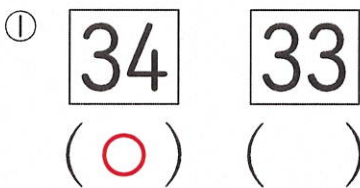
ねらい 100までの数について、数の大小を理解する。

考技 知

① ^{まる}○や ^{しかく}□の なかに あてはまる かずを かきましょう。



② ^{おお}大きい ほうに ○を つけましょう。



86

15. 大きなかず ⑤

なまえ

くみ

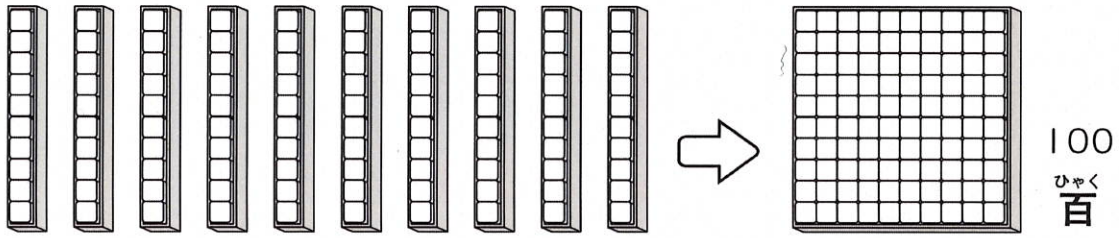
ばん

ねらい 100の表し方や100以下の数の順序、系列を理解する。

考技 ⑩

① ^{しかく}□の なかに あてはまる かずを かきましょう。

① 10が **10** こで 100です。



② 100は 99より **1** ^{おお}大きい かずです。

③ 100は 98より **2** 大きい かずです。

④ 89より 4 小さい かずは **85** です。

⑤ **90** より 10 大きい かずは 100です。

② いいかえて みましょう。



「 **49** は **45** より 4 大きい かずです。」



「 **45** は **49** より (**4 小さい**)



かずです。」

87

15. 大きなかず ⑥

なまえ

くみ

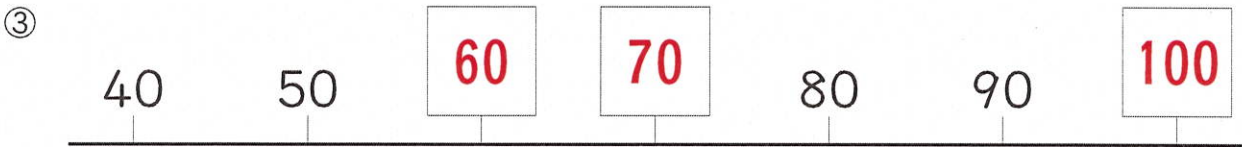
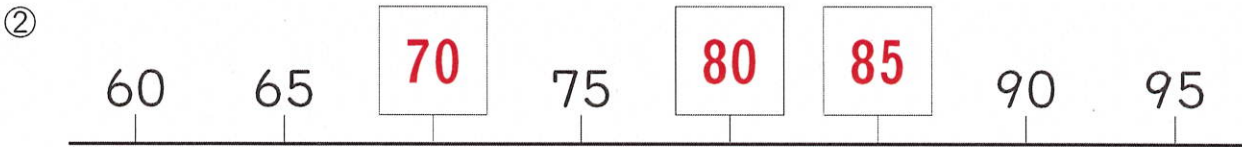
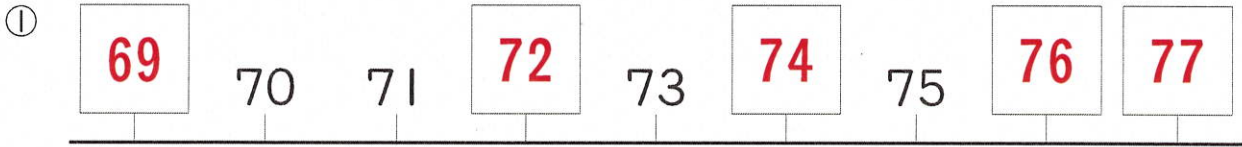
ばん

ねらい

数直線を用いて、100までの数の順序、系列を理解する。

考技(知)

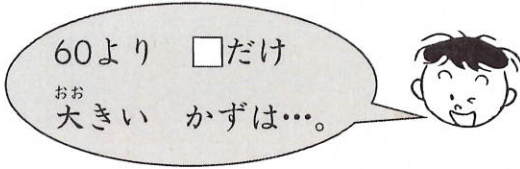
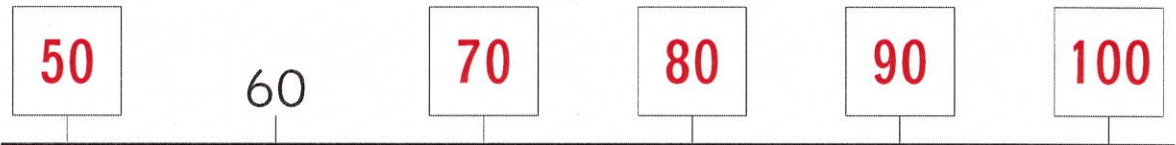
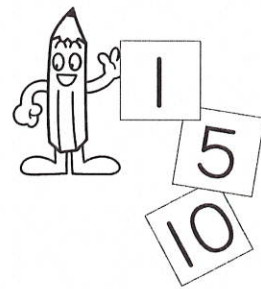
① に あてはまる かずを かきましょう。



② に あてはまる かずを かきましょう。

「めもりが 1つ ふえると、

10 ふえる ことに します。」



15. 大きなかず ⑦

なまえ

くみ

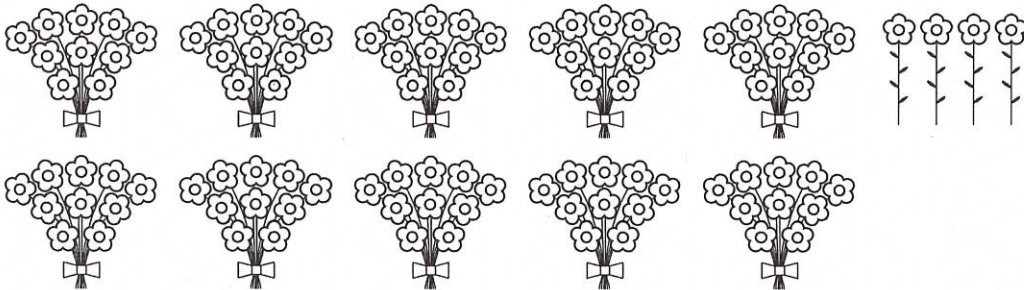
ばん

ねらい 簡単な3位数の表し方を理解する。

考技(知)

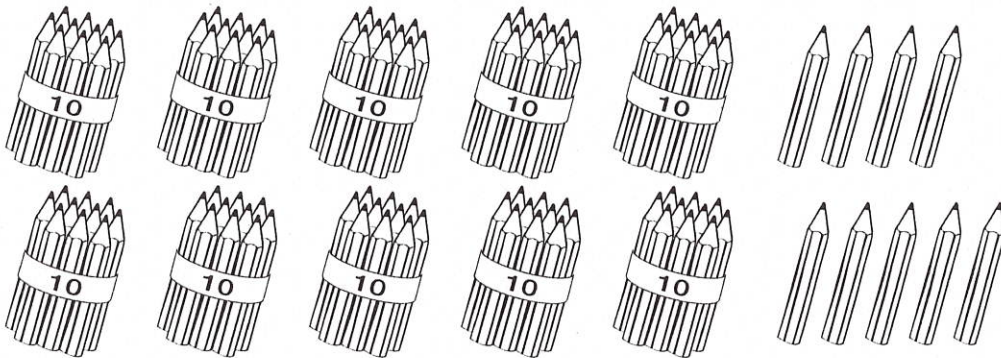
1 つぎの かずは いくつでしょうか。

① はなの かず



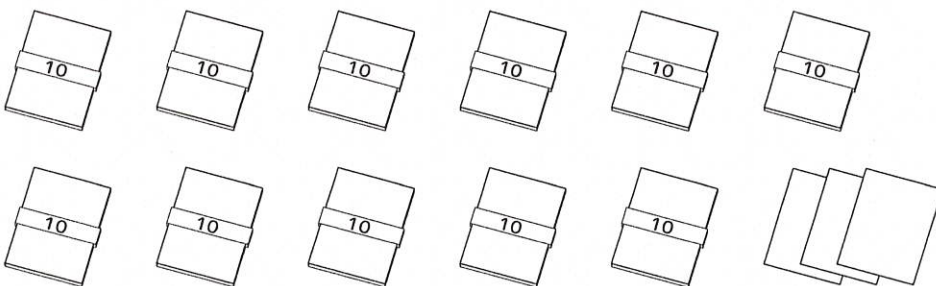
104 ほん

② えんぴつの かず



109 ほん

③ おりがみの かず



113 まい

89

15. 大きなかず ㊸

なまえ

くみ

ばん

ねらい

120程度までの数の表し方、大小、順序、系列を理解する。

考 技 ㊸

① に ^{しかく}かずを かきましょう。

① 100と 9を あわせた かずは です。

② 100と 13を あわせた かずは です。

③ 100と 20を あわせた かずは です。

② ^{おお}大きい ^{まる}ほうに ○を つけましょう。

①

116	107
(○)	()

②

110	109
(○)	()

③

112	121
()	(○)

④

99	101
()	(○)

⑤

111	101
(○)	()

⑥

113	123
()	(○)

③ に ^{しかく}かずを かきましょう。

① 100より 12 大きい かずは です。

② 120より 10 小さい かずは です。

③ 110より 6 大きい かずは です。

④ 120より 5 大きい かずは です。

90

15. 大きなかず ㊟

なまえ

くみ

ばん

ねらい 数表のきまりに気付き、数の感覚を豊かにする。

考技知

1 かずの ひょうの ㊟~㊿に あてはまる かずを ()に かきましょう。

80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
㊟	㊠	92	93	94	㊡	96	97	98	99
㊢	101	㊣	103	104	105	㊤	107	108	109
110	㊦	112	113	114	115	116	117	㊧	119

㊟ (90) ㊠ (91) ㊡ (95) ㊢ (100)

㊣ (102) ㊤ (106) ㊦ (111) ㊧ (118)

2 いたずらな へびが かずを かくしてしまいました。

(1)~(6)に あてはまる かずを に かきましょう。

0	1				6	7	8	9	
10	11	12	13	14		16	17	18	19
20	21	22	23	24	(1)	26	27	28	29
30	31	32	33	34		36	37		39
40	41	42	43	44		46		(2)	49
50	51	52		(3)				58	59
60	61	62	63				67	68	69
				(4)					
80	81	82	83		85	86	87	88	89
90	91	92			95	96	97	98	99
100	101	(5)							109
110	111		(6)		115	116	117	118	119

(1) (2)

(3) (4)

(5) (6)

15. 大きなかず ⑩

なまえ

くみ

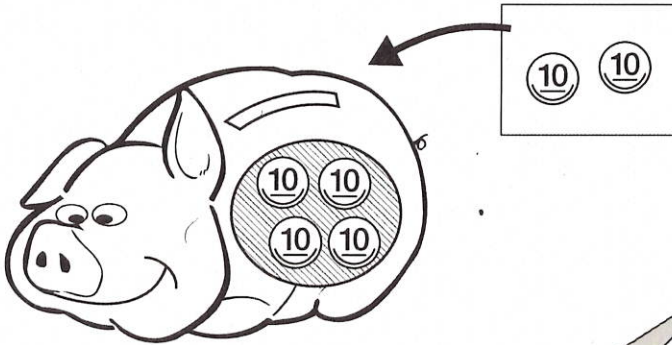
ばん

ねらい 30+20、60-20のような簡単な加法、減法の仕方を考える。

⑩ 技知

① ちょきんばこに 40えん はいっています。

あと 20えんを いれると ぜんぶで いくらに なるでしょうか。



10の まとまりとして
かんがえると……

しきは $40 + 20$ です。

10を もとにすると

$4 + 2$ と

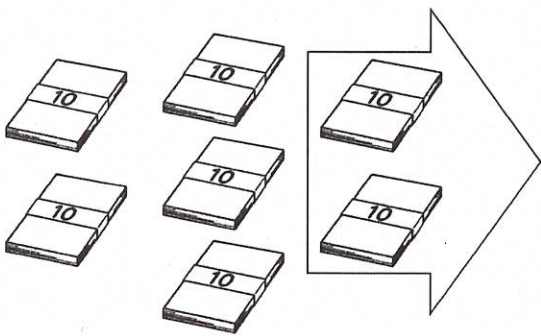
かんがえられます。

だから ぜんぶで

60 えんに なります。

② おりがみが 70まい あります。20まい つかいました。

のこりは なんまいでしょうか。



10の まとまりとして
かんがえると……

しきは $70 - 20$ です。

10を もとにすると

$7 - 2$ と

かんがえられます。

だから のこりは

50 まいに なります。

③ けいさんを しましょう。

① $50 + 30 = 80$

② $60 + 40 = 100$

③ $100 - 20 = 80$

15. 大きなかず ⑪

な
ま
え

くみ

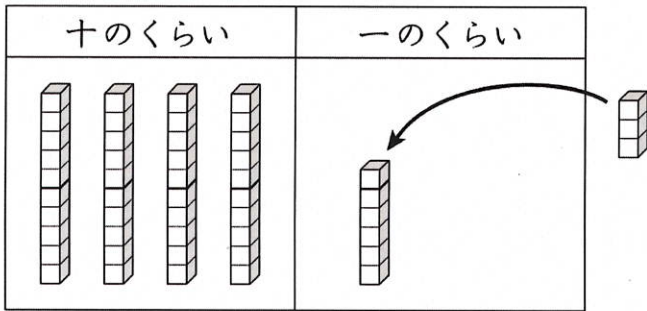
ばん

ねらい

24 + 3、36 - 4 のような簡単な 2 位数と 1 位数の加法、減法の計算の仕方を考える。

④⑤知

- ① おりがみを 46まい もっています。そこへ 3まい もらいました。
ぜんぶで なんまいに なったでしょうか。



しきは $46 + 3$ です。

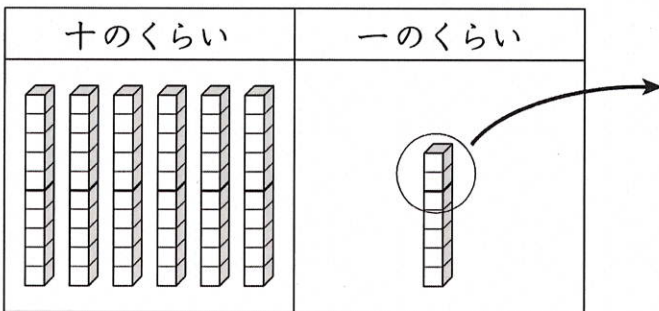
一の くらいが

$6 + 3$ だから

こたえは

49 まいに なります。

- ② 67 - 3 の けいさんの しかたを かんがえましょう。



一の くらいが

$7 - 3$ だから

こたえは

64 に なります。

- ③ けいさんを しましょう。

① $34 + 5 = 39$

② $83 + 6 = 89$

③ $8 + 70 = 78$

④ $56 - 3 = 53$

⑤ $97 - 4 = 93$

⑥ $68 - 8 = 60$

16. なんじなんぷん ①

なまえ

くみ

ばん

ねらい 時計の長針、短針の動き方や時刻の読み方を理解する。

考(技)知

① に あう かずを かきましょう。

① とけいの 小さい 1めもりは

ぶんを あらわしています。

② みぎの とけいは みじかい はりが 10と 11の

あいだで、ながい はりが 12から かぞえて

4めもりを さしているので じ ぶん です。



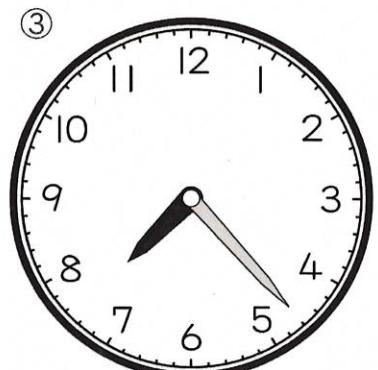
② なんじなんぷん でしょうか。



じ ぶん



じ ぶん



じ ぶん

③ ながい はりを せんで かきましょう。

① 9じ41ぶん



② 5:13



③ 12:49



94

16. なんじなんぷん ②

なまえ

くみ

ばん

ねらい

時計の長針、短針を見て、何時何分のような時刻を読むことができる。

考(技)知

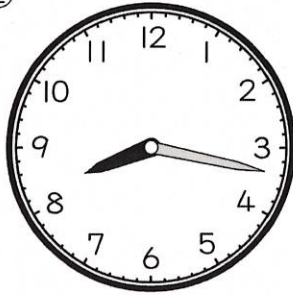
① なんじなんぷん でしょうか。

①



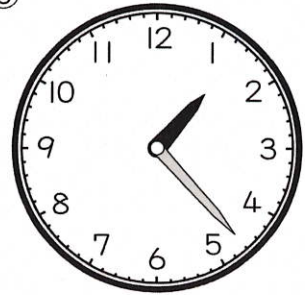
3 じ 41 ぶん

②



8 じ 17 ぶん

③



1 じ 23 ぶん

④



7 じ 2 ぶん

⑤



11 じ 38 ぶん

⑥



10 じ 24 ぶん

② ながい はりを せんで かきましょう。

① 1じ38ぶん

② 1じ24ぶん

