

## で き る ようになったこと

べんすう きすう 偶数と奇数についてわかる。→ 57～58ページ

1 次の数を偶数，奇数に分けましょう。

0 1 2 4 8 9 13 17 68 108 493 78542

偶数

奇数

倍数，約数を求めることができる。→ 60～61，67～68ページ

2 次の数の倍数を，小さい方から順に3つ求めましょう。また，約数を全部求めましょう。

- ① 6
- ② 13
- ③ 16
- ④ 24

公倍数，最小公倍数を求めることができる。→ 62～63ページ

3 次の組の数の公倍数を，小さい方から順に3つ求めましょう。  
また，最小公倍数を求めましょう。

- ① (3, 6)
- ② (5, 7)
- ③ (6, 10)
- ④ (8, 12)

# できるとなったこと

ワークシート

□ 公約数, 最大公約数を求めることができる。→ 68 ~ 69 ページ

4 次の組の数の公約数を, 全部求めましょう。また, 最大公約数を求めましょう。

① (9, 15)

② (12, 24)

③ (30, 42)

④ (28, 42)

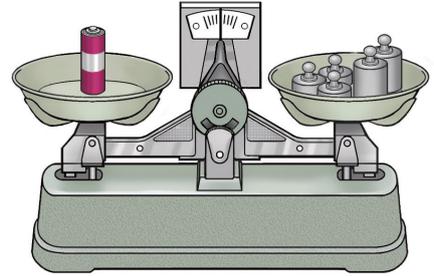
□ 公倍数を使って, 問題を解くことができる。→ 66 ページ

5 ある駅を, 電車は12分おきに, バスは8分おきに発車しています。午前9時に電車とバスが同時に出発しました。次に同時に出発するのは何時何分ですか。

# ま な び をいかそう

ワークシート

1 てんびんを使って、いろいろなものの重さを量ろうと思います。ただし、量るときには、  
3gのおもりと10gのおもりの2種類しか使えません。  
また、おもりは、右の皿だけにのせるものとします。  
どんな重さのものなら量れますか。



3の倍数と、  
10の倍数は量れるね。

どちらでもないものは  
量れないのかな。



① かん電池の重さを量ったら、3gのおもりが3個と、10gのおもりが2個で  
つり合いました。このとき、かん電池の重さは何gですか。

② このてんびんで量れない重さはどれですか。次の㉠～㉤の中から1つ選びましょう。

- ㉠ 9g      ㉡ 10g      ㉢ 11g      ㉤ 12g

③ ほかに量れない重さがありますか。  
右の表の、量れる重さには○、量れない  
重さには×をつけて調べましょう。



1つずつ調べていくのは  
大変だね。

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

④ どんな数が量れるか、倍数の考えを使って整理してみましょう。