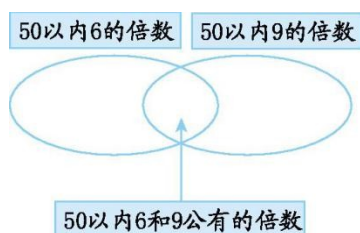


第5课时公倍数和最小公倍数

1.填一填。



6和9的最小公倍数是()。

2.在下表中用“△”圈出4的倍数,用“○”圈出6的倍数。

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

既标有“△”又标有“○”的数有(),

4和6的最小公倍数是()。

3.填空题。

(1)如果两个数的公因数只有1,它们的最小公倍数是()。

(2)如果一个数是另一个数的倍数,它们的最大公因数是(),
最小公倍数是()。

(3)15和21的最大公因数是(),最小公倍数是()。

(4)两个质数的最小公倍数是33,这两个质数分别是()和()。

答案提示

1.填集合图略 18

2.圈数略 12、24、36、48 12

3.(1)两数的积 (2)较小数 较大数

(3)3 105 (4)3 11