倍数・公倍数

年　組　名前

/19

■ 次の数の倍数を小さいものから順に8つ答えましょう。

① 11の倍数

一番小さい　　1番大きい

② 12の倍数

一番小さい　　1番大きい

■ 8の倍数をすべて選んで、丸(○)をつけて答えましょう。

③

86　42　111　72　56　64　54　88

■ 2つの数の公倍数が書かれたカードを1まいずつ選んで、丸(○)をつけて答えましょう。

④ 5と6の公倍数

35　30　54　66

⑤ 6と7の公倍数

14　48　42　21

⑥ 4と10の公倍数

12　76　20　90

⑦ 3と30の公倍数

69　60　84　51

⑧ 3と5の公倍数

85　20　6　30

⑨ 2と9の公倍数

70　27　90　99

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑩ 4と20

最小公倍数 □

20の倍数
20，40，60，80，100，120，140，160，180，200

初めて4でわりきれる数を探そう

⑪ 8と12

最小公倍数 □

12の倍数
12，24，36，48，60，72，84，96，108，120

初めて8でわりきれる数を探そう

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑫ 4と7　最小公倍数 □

⑬ 7と56　最小公倍数 □

⑭ 7と9　最小公倍数 □

⑮ 10と15　最小公倍数 □

⑯ 3と7　最小公倍数 □

⑰ 5と45　最小公倍数 □

⑱ 9と36　最小公倍数 □

⑲ 4と10　最小公倍数 □

倍数・公倍数

年　組　名前

/19

■ 次の数の倍数を小さいものから順に8つ答えましょう。

① 11の倍数

一番小さい							1番大きい
11	22	33	44	55	66	77	88

② 12の倍数

一番小さい							1番大きい
12	24	36	48	60	72	84	96

■ 8の倍数をすべて選んで、丸(○)をつけて答えましょう。

③

86	42	111	72	56	64	54	88

■ 2つの数の公倍数が書かれたカードを1まいずつ選んで、丸(○)をつけて答えましょう。

④ 5と6の公倍数

35	30	54	66

⑤ 6と7の公倍数

14	48	42	21

⑥ 4と10の公倍数

12	76	20	90

⑦ 3と30の公倍数

69	60	84	51

⑧ 3と5の公倍数

85	20	6	30

⑨ 2と9の公倍数

70	27	90	99

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑩ 4と20

最小公倍数 20

20の倍数
20，40，60，80，100，120，140，160，180，200
初めて4でわりきれる数を探そう

⑪ 8と12

最小公倍数 24

12の倍数
12，24，36，48，60，72，84，96，108，120
初めて8でわりきれる数を探そう

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑫ 4と7　最小公倍数 28

⑬ 7と56　最小公倍数 56

⑭ 7と9　最小公倍数 63

⑮ 10と15　最小公倍数 30

⑯ 3と7　最小公倍数 21

⑰ 5と45　最小公倍数 45

⑱ 9と36　最小公倍数 36

⑲ 4と10　最小公倍数 20