

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 3の倍数

一番小さい 一番大きい

--	--	--	--	--	--	--	--

② 14の倍数

一番小さい 一番大きい

--	--	--	--	--	--	--	--

■ 4の倍数をすべて選んで、丸(O)をつけて答えましょう。

③

35	17	51	52	20	12	40	8
----	----	----	----	----	----	----	---

■ 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(O)をつけて答えましょう。

④ 2と3の公倍数

68	34	56	36
----	----	----	----

⑤ 6と7の公倍数

98	70	84	12
----	----	----	----

⑥ 4と10の公倍数

36	50	30	40
----	----	----	----

⑦ 6と9の公倍数

42	18	63	99
----	----	----	----

⑧ 4と7の公倍数

84	36	70	42
----	----	----	----

⑨ 5と8の公倍数

45	75	40	95
----	----	----	----

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑩ 5と7

最小公倍数

--

7の倍数 →

7, 14, 21, 28, 35, 42, 49, 56, 63, 70

初めて5でわりきれぬ数を探そう

⑪ 4と10

最小公倍数

--

10の倍数 →

10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100

初めて4でわりきれぬ数を探そう

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑫ 3と7

最小公倍数

--

⑬ 5と6

最小公倍数

--

⑭ 4と36

最小公倍数

--

⑮ 8と40

最小公倍数

--

⑯ 2と5

最小公倍数

--

⑰ 10と15

最小公倍数

--

⑱ 6と30

最小公倍数

--

⑲ 8と12

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 3の倍数

一番小さい	3	6	9	12	15	18	21	24	一番大きい
-------	---	---	---	----	----	----	----	----	-------

② 14の倍数

一番小さい	14	28	42	56	70	84	98	112	一番大きい
-------	----	----	----	----	----	----	----	-----	-------

■ 4の倍数をすべて選んで、丸(O)をつけて答えましょう。

③

(35)	(17)	(51)	(52)	(20)	(12)	(40)	(8)
------	------	------	------	------	------	------	-----

■ 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(O)をつけて答えましょう。

④ 2と3の公倍数

68	34	56	(36)
----	----	----	------

⑤ 6と7の公倍数

98	70	(84)	12
----	----	------	----

⑥ 4と10の公倍数

36	50	30	(40)
----	----	----	------

⑦ 6と9の公倍数

42	(18)	63	99
----	------	----	----

⑧ 4と7の公倍数

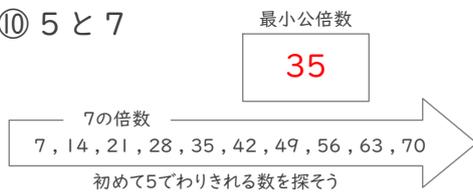
(84)	36	70	42
------	----	----	----

⑨ 5と8の公倍数

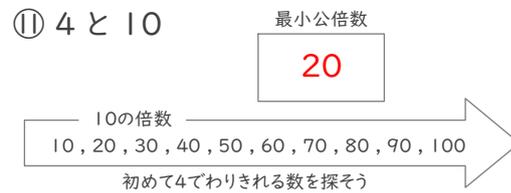
45	75	(40)	95
----	----	------	----

■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑩ 5と7



⑪ 4と10



■ 次の2つの数の最小公倍数を答えましょう。

⑫ 3と7

最小公倍数

21

⑬ 5と6

最小公倍数

30

⑭ 4と36

最小公倍数

36

⑮ 8と40

最小公倍数

40

⑯ 2と5

最小公倍数

10

⑰ 10と15

最小公倍数

30

⑱ 6と30

最小公倍数

30

⑲ 8と12

最小公倍数

24