

最大公約数

年 組 名前

/ 8

■ 書かれた2数の最大公約数が等しいカードを2組ずつ選び、記号で答えましょう。

①

ア. 77 と 99

イ. 40 と 90

ウ. 30 と 35

エ. 3 と 18

オ. 16 と 20

カ. 22 と 99

キ. 15 と 40

ク. 21 と 49

と

と

②

ア. 5 と 40

イ. 9 と 45

ウ. 12 と 27

エ. 30 と 80

オ. 28 と 49

カ. 3 と 9

キ. 44 と 99

ク. 33 と 88

と

と

③

ア. 15 と 25

イ. 4 と 18

ウ. 32 と 72

エ. 9 と 54

オ. 3 と 21

カ. 20 と 70

キ. 30 と 70

ク. 27 と 72

と

と

④

ア. 30 と 42

イ. 2 と 10

ウ. 25 と 45

エ. 35 と 40

オ. 12 と 21

カ. 40 と 70

キ. 7 と 49

ク. 49 と 63

と

と

最大公約数

年 組 名前

/ 8

■ 書かれた2数の最大公約数が等しいカードを2組ずつ選び、記号で答えましょう。

①

最大公約数：11 ア. 77と99	最大公約数：10 イ. 40と90	最大公約数：5 ウ. 30と35	最大公約数：3 エ. 3と18
オ. 16と20	カ. 22と99	キ. 15と40	ク. 21と49
最大公約数：4	最大公約数：11	最大公約数：5	最大公約数：7
ア と カ		ウ と キ	

②

最大公約数：5 ア. 5と40	最大公約数：9 イ. 9と45	最大公約数：3 ウ. 12と27	最大公約数：10 エ. 30と80
オ. 28と49	カ. 3と9	キ. 44と99	ク. 33と88
最大公約数：7	最大公約数：3	最大公約数：11	最大公約数：11
ウ と カ		キ と ク	

③

最大公約数：5 ア. 15と25	最大公約数：2 イ. 4と18	最大公約数：8 ウ. 32と72	最大公約数：9 エ. 9と54
オ. 3と21	カ. 20と70	キ. 30と70	ク. 27と72
最大公約数：3	最大公約数：10	最大公約数：10	最大公約数：9
エ と ク		カ と キ	

④

最大公約数：6 ア. 30と42	最大公約数：2 イ. 2と10	最大公約数：5 ウ. 25と45	最大公約数：5 エ. 35と40
オ. 12と21	カ. 40と70	キ. 7と49	ク. 49と63
最大公約数：3	最大公約数：10	最大公約数：7	最大公約数：7
ウ と エ		キ と ク	