

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. 8 と 64

イ. 40 と 70

ウ. 55 と 66

エ. 35 と 63

オ. 14 と 63

カ. 5 と 20

キ. 66 と 77

ク. 14 と 16

と

と

②

ア. 56 と 63

イ. 2 と 10

ウ. 25 と 30

エ. 3 と 18

オ. 6 と 12

カ. 5 と 45

キ. 18 と 30

ク. 50 と 80

と

と

③

ア. 24 と 42

イ. 24 と 40

ウ. 2 と 12

エ. 3 と 12

オ. 18 と 63

カ. 9 と 36

キ. 6 と 8

ク. 7 と 56

と

と

④

ア. 5 と 25

イ. 21 と 24

ウ. 27 と 72

エ. 5 と 35

オ. 70 と 90

カ. 30 と 36

キ. 20 と 24

ク. 20 と 36

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：8 ア. 8と64	最大公約数：10 イ. 40と70	最大公約数：11 ウ. 55と66	最大公約数：7 エ. 35と63
最大公約数：7 オ. 14と63	最大公約数：5 カ. 5と20	最大公約数：11 キ. 66と77	最大公約数：2 ク. 14と16

ウ と キ エ と オ

②

最大公約数：7 ア. 56と63	最大公約数：2 イ. 2と10	最大公約数：5 ウ. 25と30	最大公約数：3 エ. 3と18
最大公約数：6 オ. 6と12	最大公約数：5 カ. 5と45	最大公約数：6 キ. 18と30	最大公約数：10 ク. 50と80

ウ と カ オ と キ

③

最大公約数：6 ア. 24と42	最大公約数：8 イ. 24と40	最大公約数：2 ウ. 2と12	最大公約数：3 エ. 3と12
最大公約数：9 オ. 18と63	最大公約数：9 カ. 9と36	最大公約数：2 キ. 6と8	最大公約数：7 ク. 7と56

ウ と キ オ と カ

④

最大公約数：5 ア. 5と25	最大公約数：3 イ. 21と24	最大公約数：9 ウ. 27と72	最大公約数：5 エ. 5と35
最大公約数：10 オ. 70と90	最大公約数：6 カ. 30と36	最大公約数：4 キ. 20と24	最大公約数：4 ク. 20と36

ア と エ キ と ク