

整数の性質3

(最大公約数)

年 組 名前()

()の中の数の最大公約数を求めましょう。

$$(1) (30, 75) \Rightarrow (11) (12, 48, 60) \Rightarrow$$

$$(2) (14, 56) \Rightarrow (12) (24, 36, 48) \Rightarrow$$

$$(3) (24, 32) \Rightarrow (13) (14, 56, 84) \Rightarrow$$

$$(4) (6, 18) \Rightarrow (14) (36, 54, 72) \Rightarrow$$

$$(5) (10, 50) \Rightarrow (15) (28, 42, 56) \Rightarrow$$

$$(6) (36, 84) \Rightarrow (16) (32, 56, 72) \Rightarrow$$

$$(7) (8, 16) \Rightarrow (17) (20, 30, 45) \Rightarrow$$

$$(8) (18, 24) \Rightarrow (18) (36, 63, 81) \Rightarrow$$

$$(9) (14, 56) \Rightarrow (19) (16, 24, 32) \Rightarrow$$

$$(10) (15, 20) \Rightarrow (20) (15, 21, 27) \Rightarrow$$

整数の性質3

(最大公約数)

年 組 名前()

()の中の数の最大公約数を求めましょう。

$$(1) (30, 75) \Rightarrow 15 \quad (11) (12, 48, 60) \Rightarrow 12$$

$$(2) (14, 56) \Rightarrow 14 \quad (12) (24, 36, 48) \Rightarrow 12$$

$$(3) (24, 32) \Rightarrow 8 \quad (13) (14, 56, 84) \Rightarrow 14$$

$$(4) (6, 18) \Rightarrow 6 \quad (14) (36, 54, 72) \Rightarrow 18$$

$$(5) (10, 50) \Rightarrow 10 \quad (15) (28, 42, 56) \Rightarrow 14$$

$$(6) (36, 84) \Rightarrow 12 \quad (16) (32, 56, 72) \Rightarrow 8$$

$$(7) (8, 16) \Rightarrow 8 \quad (17) (20, 30, 45) \Rightarrow 5$$

$$(8) (18, 24) \Rightarrow 6 \quad (18) (36, 63, 81) \Rightarrow 9$$

$$(9) (14, 56) \Rightarrow 14 \quad (19) (16, 24, 32) \Rightarrow 8$$

$$(10) (15, 20) \Rightarrow 5 \quad (20) (15, 21, 27) \Rightarrow 3$$