

整数の性質2

(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。

$$(1) (24, 56) \Rightarrow \quad (11) (30, 42, 54) \Rightarrow$$

$$(2) (10, 40) \Rightarrow \quad (12) (40, 48, 64) \Rightarrow$$

$$(3) (27, 63) \Rightarrow \quad (13) (20, 30, 50) \Rightarrow$$

$$(4) (14, 49) \Rightarrow \quad (14) (16, 28, 36) \Rightarrow$$

$$(5) (12, 20) \Rightarrow \quad (15) (15, 60, 90) \Rightarrow$$

$$(6) (10, 60) \Rightarrow \quad (16) (36, 48, 60) \Rightarrow$$

$$(7) (6, 12) \Rightarrow \quad (17) (45, 63, 81) \Rightarrow$$

$$(8) (36, 84) \Rightarrow \quad (18) (35, 42, 56) \Rightarrow$$

$$(9) (18, 30) \Rightarrow \quad (19) (28, 56, 70) \Rightarrow$$

$$(10) (28, 98) \Rightarrow \quad (20) (12, 18, 27) \Rightarrow$$

整数の性質2

(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。

$$(1) (24, 56) \Rightarrow 8 \quad (11) (30, 42, 54) \Rightarrow 6$$

$$(2) (10, 40) \Rightarrow 10 \quad (12) (40, 48, 64) \Rightarrow 8$$

$$(3) (27, 63) \Rightarrow 9 \quad (13) (20, 30, 50) \Rightarrow 10$$

$$(4) (14, 49) \Rightarrow 7 \quad (14) (16, 28, 36) \Rightarrow 4$$

$$(5) (12, 20) \Rightarrow 4 \quad (15) (15, 60, 90) \Rightarrow 15$$

$$(6) (10, 60) \Rightarrow 10 \quad (16) (36, 48, 60) \Rightarrow 12$$

$$(7) (6, 12) \Rightarrow 6 \quad (17) (45, 63, 81) \Rightarrow 9$$

$$(8) (36, 84) \Rightarrow 12 \quad (18) (35, 42, 56) \Rightarrow 7$$

$$(9) (18, 30) \Rightarrow 6 \quad (19) (28, 56, 70) \Rightarrow 14$$

$$(10) (28, 98) \Rightarrow 14 \quad (20) (12, 18, 27) \Rightarrow 3$$