

整数の性質8

(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) (15,20) ⇒ (11) (32,48,64) ⇒

(2) (20,70) ⇒ (12) (25,30,40) ⇒

(3) (27,63) ⇒ (13) (28,42,63) ⇒

(4) (6,24) ⇒ (14) (12,18,24) ⇒

(5) (15,75) ⇒ (15) (28,56,84) ⇒

(6) (16,64) ⇒ (16) (30,45,75) ⇒

(7) (18,36) ⇒ (17) (24,48,60) ⇒

(8) (28,70) ⇒ (18) (36,54,81) ⇒

(9) (12,72) ⇒ (19) (10,40,50) ⇒

(10) (21,56) ⇒ (20) (20,28,32) ⇒

整数の性質8

(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) (15,20) \Rightarrow 5 (11) (32,48,64) \Rightarrow 16

(2) (20,70) \Rightarrow 10 (12) (25,30,40) \Rightarrow 5

(3) (27,63) \Rightarrow 9 (13) (28,42,63) \Rightarrow 7

(4) (6,24) \Rightarrow 6 (14) (12,18,24) \Rightarrow 6

(5) (15,75) \Rightarrow 15 (15) (28,56,84) \Rightarrow 28

(6) (16,64) \Rightarrow 16 (16) (30,45,75) \Rightarrow 15

(7) (18,36) \Rightarrow 18 (17) (24,48,60) \Rightarrow 12

(8) (28,70) \Rightarrow 14 (18) (36,54,81) \Rightarrow 9

(9) (12,72) \Rightarrow 12 (19) (10,40,50) \Rightarrow 10

(10) (21,56) \Rightarrow 7 (20) (20,28,32) \Rightarrow 4