

## 正方形・長方形面積【小数編】No.1の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 横の長さが  $4\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $10.4\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $4.8\text{cm}^2$

(2) 一辺の長さが  $5.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $29.16\text{cm}^2$

(3) 横の長さが  $8.5\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $30\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $55.25\text{cm}^2$

(4) 一辺の長さが  $1.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $1.96\text{cm}^2$

(5) 横の長さが  $4.1\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $17\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $18.04\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.2の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) たての長さが  $2.7\text{cm}$  で、面積が  $7.83\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $2.9\text{cm}$

(2) 4辺の長さの合計が  $13.2\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $10.89\text{cm}^2$

(3) 4辺の長さの合計が  $22.8\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $32.49\text{cm}^2$

(4) 4辺の長さの合計が  $9.2\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $5.29\text{cm}^2$

(5) 一辺の長さが  $8.5\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $72.25\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.3の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) たての長さが  $8.9\text{cm}$  で、横の長さが  $9.8\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $87.22\text{cm}^2$

(2) 4辺の長さの合計が  $22\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $30.25\text{cm}^2$

(3) 横の長さが  $4.1\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $17\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $18.04\text{cm}^2$

(4) たての長さが  $8.2\text{cm}$  で、横の長さが  $9.7\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $79.54\text{cm}^2$

(5) 一辺の長さが  $3.7\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $13.69\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.4の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 一辺の長さが  $5.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $29.16\text{cm}^2$

(2) 4辺の長さの合計が  $39.6\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $98.01\text{cm}^2$

(3) たての長さが  $1.6\text{cm}$  で、横の長さが  $6.9\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $11.04\text{cm}^2$

(4) 一辺の長さが  $1.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $1.96\text{cm}^2$

(5) たての長さが  $6.1\text{cm}$  で、横の長さが  $7.1\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $43.31\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.5の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 横の長さが  $2.8\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $11.8\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $8.68\text{cm}^2$

(2) 一辺の長さが  $3.7\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $13.69\text{cm}^2$

(3) 一辺の長さが  $5.7\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $32.49\text{cm}^2$

(4) 一辺の長さが  $5.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $29.16\text{cm}^2$

(5) たての長さが  $6.1\text{cm}$  で、横の長さが  $5.7\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $34.77\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.6の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 横の長さが  $3.9\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $21.2\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $26.13\text{cm}^2$

(2) 横の長さが  $4.2\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $22\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $28.56\text{cm}^2$

(3) 横の長さが  $4.1\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $17\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $18.04\text{cm}^2$

(4) 一辺の長さが  $7.5\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $56.25\text{cm}^2$

(5) 一辺の長さが  $8.5\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $72.25\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.7の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 4辺の長さの合計が  $9.2\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $5.29\text{cm}^2$

(2) たての長さが  $2.7\text{cm}$  で、面積が  $7.83\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $2.9\text{cm}$

(3) 4辺の長さの合計が  $18.4\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $21.16\text{cm}^2$

(4) たての長さが  $9\text{cm}$  で、面積が  $29.7\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $3.3\text{cm}$

(5) たての長さが  $9.4\text{cm}$  で、面積が  $65.8\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $7\text{cm}$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.8の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 横の長さが  $2.8\text{cm}$  で、周りの長さの合計が  $11.8\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $8.68\text{cm}^2$

(2) 4辺の長さの合計が  $25.2\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $39.69\text{cm}^2$

(3) たての長さが  $4.9\text{cm}$  で、面積が  $32.83\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $6.7\text{cm}$

(4) たての長さが  $8.2\text{cm}$  で、横の長さが  $9.7\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $79.54\text{cm}^2$

(5) 4辺の長さの合計が  $22.8\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $32.49\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.9の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 一辺の長さが  $9.3\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $86.49\text{cm}^2$

(2) たての長さが  $4.2\text{cm}$  で、面積が  $39.06\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $9.3\text{cm}$

(3) たての長さが  $3.9\text{cm}$  で、面積が  $30.03\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $7.7\text{cm}$

(4) たての長さが  $9\text{cm}$  で、面積が  $29.7\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $3.3\text{cm}$

(5) 一辺の長さが  $5.4\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $29.16\text{cm}^2$

## 正方形・長方形面積【小数編】No.10の解答

---

1. 次の問題に答えなさい。

(1) 4辺の長さの合計が  $18.4\text{cm}$  の正方形の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。

答.  $21.16\text{cm}^2$

(2) 一辺の長さが  $9.3\text{cm}$  の正方形の面積を求めなさい。

答.  $86.49\text{cm}^2$

(3) たての長さが  $8.9\text{cm}$  で、横の長さが  $9.8\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $87.22\text{cm}^2$

(4) たての長さが  $8.1\text{cm}$  で、面積が  $21.06\text{cm}^2$  の長方形の横の長さは何  $\text{cm}$  ですか。

答.  $2.6\text{cm}$

(5) たての長さが  $7.9\text{cm}$  で、横の長さが  $9.1\text{cm}$  の長方形の面積を求めなさい。

答.  $71.89\text{cm}^2$