面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版A

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 8 cm、下底 10 cm の台形の面積が 90 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 18 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(3) 面積が 104 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 84 cm² で、底辺が 14 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(5) 面積が 165 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(6) 面積が 24 cm² で、高さが 3 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(7) 面積が 99 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(8) 上底 5 cm、下底 13 cm の台形の面積が 45 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 64 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(10) 面積が 98 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(11) 上底 2 cm、下底 14 cm の台形の面積が 32 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(12) 面積が 33 cm² で、高さが 11 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版B

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 30 cm² で、底辺が 5 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 5 cm² で、高さが 2 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(3) 面積が 80 cm² で、底辺が 10 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(5) 面積が 144 cm² で、底辺が 12 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(6) 面積が 7 cm² で、底辺が 7 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(7) 上底 6 cm、下底 7 cm の台形の面積が 39 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(8) 上底 9 cm、下底 14 cm の台形の面積が 92 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 20 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(10) 面積が 77 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(11) 上底 7 cm、下底 10 cm の台形の面積が 85 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(12) 面積が 20 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版C

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 35 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 42 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(3) 面積が 36 cm² で、底辺が 4 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(4) 上底 3 cm、下底 4 cm の台形の面積が 35 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(5) 面積が 28 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(6) 上底 7 cm、下底 12 cm の台形の面積が 57 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(7) 面積が 91 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(8) 面積が 14 cm² で、高さが 7 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(9) 面積が 30 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(10) 面積が 18 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 13 cm² で、底辺が 13 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(12) 上底 8 cm、下底 10 cm の台形の面積が 27 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版D

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 5 cm、下底 7 cm の台形の面積が 30 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 126 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(3) 上底 7 cm、下底 13 cm の台形の面積が 100 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 60 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(5) 面積が 35 cm² で、高さが 5 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(6) 面積が 36 cm² で、高さが 6 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(7) 面積が 14 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(8) 面積が 78 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 36 cm² で、底辺が 9 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(10) 面積が 12 cm² で、底辺が 3 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(11) 上底 8 cm、下底 11 cm の台形の面積が 76 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(12) 面積が 9 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版E

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 30 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 55 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(3) 上底 9 cm、下底 13 cm の台形の面積が 99 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 70 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(5) 面積が 32 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(6) 面積が 143 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(7) 面積が 182 cm² で、底辺が 14 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(8) 上底 7 cm、下底 10 cm の台形の面積が 17 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 12 cm² で、高さが 3 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(10) 面積が 30 cm² で、底辺が 5 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(12) 上底 3 cm、下底 8 cm の台形の面積が 33 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版F

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 5 cm、下底 14 cm の台形の面積が 57 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 75 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(3) 面積が 15 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 18 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(5) 上底 8 cm、下底 14 cm の台形の面積が 132 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(6) 面積が 16 cm² で、底辺が 8 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(7) 面積が 42 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(8) 面積が 60 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(9) 面積が 16 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(10) 上底 5 cm、下底 7 cm の台形の面積が 12 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 64 cm² で、底辺が 8 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(12) 面積が 65 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版G

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 22 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 39 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(3) 面積が 3 cm² で、高さが 2 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(4) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(5) 上底 9 cm、下底 14 cm の台形の面積が 115 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(6) 面積が 96 cm² で、高さが 12 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(7) 面積が 150 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(8) 面積が 39 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 64 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(10) 上底 8 cm、下底 12 cm の台形の面積が 120 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 4 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(12) 上底 9 cm、下底 11 cm の台形の面積が 60 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版H

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 48 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 49 cm² で、底辺が 7 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(3) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(4) 上底 2 cm、下底 14 cm の台形の面積が 40 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(5) 面積が 44 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(6) 上底 9 cm、下底 12 cm の台形の面積が 21 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(7) 面積が 48 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(8) 面積が 10 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(9) 面積が 35 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(10) 上底 2 cm、下底 7 cm の台形の面積が 27 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 16 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(12) 面積が 33 cm² で、底辺が 11 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版I

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(3) 面積が 77 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(4) 面積が 60 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(5) 面積が 104 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(6) 上底 6 cm、下底 14 cm の台形の面積が 110 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(7) 面積が 63 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(8) 面積が 60 cm² で、底辺が 15 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(9) 上底 7 cm、下底 9 cm の台形の面積が 80 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(10) 面積が 156 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 143 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(12) 上底 5 cm、下底 11 cm の台形の面積が 96 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版J

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 224 cm² で、底辺が 16 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(2) 面積が 70 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(3) 面積が 36 cm² で、底辺が 4 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

(4) 面積が 42 cm² で、高さが 7 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(5) 上底 8 cm、下底 12 cm の台形の面積が 100 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(6) 面積が 36 cm² で、高さが 12 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(7) 面積が 90 cm² で、底辺が 15 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(8) 上底 3 cm、下底 5 cm の台形の面積が 20 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(9) 面積が 77 cm² で、底辺が 14 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

(10) 上底 2 cm、下底 4 cm の台形の面積が 24 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

(11) 面積が 80 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

(12) 面積が 56 cm² で、底辺が 8 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Aの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 8 cm、下底 10 cm の台形の面積が 90 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(2) 面積が 18 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 9 cm

(3) 面積が 104 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(4) 面積が 84 cm² で、底辺が 14 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(5) 面積が 165 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 11 cm

(6) 面積が 24 cm² で、高さが 3 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 16 cm

(7) 面積が 99 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 11 cm

(8) 上底 5 cm、下底 13 cm の台形の面積が 45 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(9) 面積が 64 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(10) 面積が 98 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 14 cm

(11) 上底 2 cm、下底 14 cm の台形の面積が 32 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 4 cm

(12) 面積が 33 cm² で、高さが 11 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 6 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Bの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 30 cm² で、底辺が 5 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(2) 面積が 5 cm² で、高さが 2 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 5 cm

(3) 面積が 80 cm² で、底辺が 10 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(4) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(5) 面積が 144 cm² で、底辺が 12 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(6) 面積が 7 cm² で、底辺が 7 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(7) 上底 6 cm、下底 7 cm の台形の面積が 39 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(8) 上底 9 cm、下底 14 cm の台形の面積が 92 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(9) 面積が 20 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 4 cm

(10) 面積が 77 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 11 cm

(11) 上底 7 cm、下底 10 cm の台形の面積が 85 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(12) 面積が 20 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 10 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Cの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 35 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 7 cm

(2) 面積が 42 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 6 cm

(3) 面積が 36 cm² で、底辺が 4 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 9 cm

(4) 上底 3 cm、下底 4 cm の台形の面積が 35 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(5) 面積が 28 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 7 cm

(6) 上底 7 cm、下底 12 cm の台形の面積が 57 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(7) 面積が 91 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 7 cm

(8) 面積が 14 cm² で、高さが 7 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 4 cm

(9) 面積が 30 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(10) 面積が 18 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(11) 面積が 13 cm² で、底辺が 13 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(12) 上底 8 cm、下底 10 cm の台形の面積が 27 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 3 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Dの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 5 cm、下底 7 cm の台形の面積が 30 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(2) 面積が 126 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 14 cm

(3) 上底 7 cm、下底 13 cm の台形の面積が 100 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(4) 面積が 60 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 15 cm

(5) 面積が 35 cm² で、高さが 5 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 14 cm

(6) 面積が 36 cm² で、高さが 6 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 12 cm

(7) 面積が 14 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(8) 面積が 78 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(9) 面積が 36 cm² で、底辺が 9 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(10) 面積が 12 cm² で、底辺が 3 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(11) 上底 8 cm、下底 11 cm の台形の面積が 76 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(12) 面積が 9 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 3 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Eの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 30 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(2) 面積が 55 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(3) 上底 9 cm、下底 13 cm の台形の面積が 99 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 9 cm

(4) 面積が 70 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 14 cm

(5) 面積が 32 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 16 cm

(6) 面積が 143 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(7) 面積が 182 cm² で、底辺が 14 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(8) 上底 7 cm、下底 10 cm の台形の面積が 17 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(9) 面積が 12 cm² で、高さが 3 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 8 cm

(10) 面積が 30 cm² で、底辺が 5 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(11) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 3 cm

(12) 上底 3 cm、下底 8 cm の台形の面積が 33 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Fの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 5 cm、下底 14 cm の台形の面積が 57 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(2) 面積が 75 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(3) 面積が 15 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(4) 面積が 18 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 9 cm

(5) 上底 8 cm、下底 14 cm の台形の面積が 132 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(6) 面積が 16 cm² で、底辺が 8 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 4 cm

(7) 面積が 42 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 7 cm

(8) 面積が 60 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 15 cm

(9) 面積が 16 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 8 cm

(10) 上底 5 cm、下底 7 cm の台形の面積が 12 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(11) 面積が 64 cm² で、底辺が 8 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(12) 面積が 65 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Gの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 22 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 11 cm

(2) 面積が 39 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 3 cm

(3) 面積が 3 cm² で、高さが 2 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 3 cm

(4) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 3 cm

(5) 上底 9 cm、下底 14 cm の台形の面積が 115 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(6) 面積が 96 cm² で、高さが 12 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 16 cm

(7) 面積が 150 cm² で、底辺が 15 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(8) 面積が 39 cm² で、底辺が 3 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(9) 面積が 64 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 16 cm

(10) 上底 8 cm、下底 12 cm の台形の面積が 120 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(11) 面積が 4 cm² で、底辺が 4 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(12) 上底 9 cm、下底 11 cm の台形の面積が 60 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Hの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 48 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(2) 面積が 49 cm² で、底辺が 7 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 14 cm

(3) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(4) 上底 2 cm、下底 14 cm の台形の面積が 40 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(5) 面積が 44 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 4 cm

(6) 上底 9 cm、下底 12 cm の台形の面積が 21 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 2 cm

(7) 面積が 48 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 12 cm

(8) 面積が 10 cm² で、高さが 4 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 5 cm

(9) 面積が 35 cm² で、底辺が 7 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(10) 上底 2 cm、下底 7 cm の台形の面積が 27 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(11) 面積が 16 cm² で、高さが 8 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 4 cm

(12) 面積が 33 cm² で、底辺が 11 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Iの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 54 cm² で、底辺が 9 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 6 cm

(2) 面積が 18 cm² で、底辺が 12 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 3 cm

(3) 面積が 77 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 11 cm

(4) 面積が 60 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 12 cm

(5) 面積が 104 cm² で、底辺が 16 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(6) 上底 6 cm、下底 14 cm の台形の面積が 110 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 11 cm

(7) 面積が 63 cm² で、高さが 14 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 9 cm

(8) 面積が 60 cm² で、底辺が 15 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(9) 上底 7 cm、下底 9 cm の台形の面積が 80 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(10) 面積が 156 cm² で、底辺が 13 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(11) 面積が 143 cm² で、底辺が 11 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 13 cm

(12) 上底 5 cm、下底 11 cm の台形の面積が 96 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 12 cm

面積の計算 高さ・底辺を求める（12問）　版Jの答え

※ 三角形の高さは「面積 × 2 ÷ 底辺」です。÷ 2 の逆の × 2 を忘れていないかを見てください。

次の問いに答えましょう。答えには単位をつけます。

(1) 面積が 224 cm² で、底辺が 16 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 14 cm

(2) 面積が 70 cm² で、底辺が 10 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 14 cm

(3) 面積が 36 cm² で、底辺が 4 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 9 cm

(4) 面積が 42 cm² で、高さが 7 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 12 cm

(5) 上底 8 cm、下底 12 cm の台形の面積が 100 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 10 cm

(6) 面積が 36 cm² で、高さが 12 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 6 cm

(7) 面積が 90 cm² で、底辺が 15 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 12 cm

(8) 上底 3 cm、下底 5 cm の台形の面積が 20 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 5 cm

(9) 面積が 77 cm² で、底辺が 14 cm の三角形の高さは何 cm ですか。

= 11 cm

(10) 上底 2 cm、下底 4 cm の台形の面積が 24 cm² のとき、高さは何 cm ですか。

= 8 cm

(11) 面積が 80 cm² で、高さが 10 cm の三角形の底辺は何 cm ですか。

= 16 cm

(12) 面積が 56 cm² で、底辺が 8 cm の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

= 7 cm