面積の計算 台形・ひし形（12問）　版Fの答え

※ 台形は「(上底 + 下底) × 高さ ÷ 2」です。上底と下底を足してからかけたかを見てください。

次の図形の面積を求めましょう。答えには単位をつけます。

(1) 上底 5 cm、下底 13 cm、高さ 9 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 81 cm²

(2) 上底 3 cm、下底 13 cm、高さ 12 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 96 cm²

(3) 上底 3 cm、下底 4 cm、高さ 7 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 24.5 cm²

(4) 対角線が 10 cm と 6 cm のひし形の面積は何 cm² ですか。
= 30 cm²

(5) 対角線が 11 cm と 8 cm のひし形の面積は何 cm² ですか。
= 44 cm²

(6) 上底 9 cm、下底 13 cm、高さ 5 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 55 cm²

(7) 上底 5 cm、下底 10 cm、高さ 4 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 30 cm²

(8) 上底 4 cm、下底 12 cm、高さ 9 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 72 cm²

(9) 上底 2 cm、下底 6 cm、高さ 9 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 36 cm²

(10) 上底 2 cm、下底 6 cm、高さ 6 cm の台形の面積は何 cm² ですか。
= 24 cm²

(11) 対角線が 7 cm と 10 cm のひし形の面積は何 cm² ですか。
= 35 cm²

(12) 対角線が 14 cm と 7 cm のひし形の面積は何 cm² ですか。
= 49 cm²