小5　算数　むずかしい　こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

三角形と四角形の面積

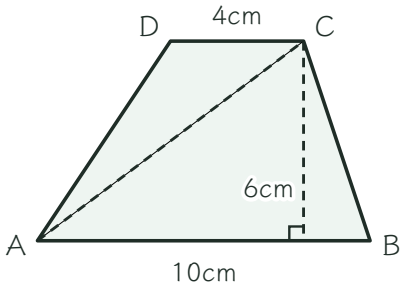
＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 台形の 面積

① 台形 ABCD の 面積を 求めましょう。

(4＋10)×6÷2＝42　答え 42 cm²



② 対角線 AC で 分けた 三角形 ABC と ACD の 面積は、それぞれ 何cm² ですか。

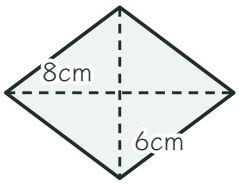
ABC 10×6÷2＝30　ACD 4×6÷2＝12

答え ABC 30 cm²、ACD 12 cm²

2 ひし形の 面積

③ この ひし形の 面積は 何cm² ですか。

8×6÷2＝24　答え 24 cm²



④ べつの ひし形は 面積が 30cm²、対角線の 1つが 12cm です。もう 1つの 対角線は 何cm ですか。

30×2÷12＝5　答え 5 cm

3 1つの 式に 表そう

⑤ 上底 5cm、下底 9cm、高さ 4cm の 台形の 面積を、かっこを 使った 1つの 式に 表して 求めましょう。また、かっこが いる 理由を 書きましょう。

面積 28 cm²

(例)(5＋9)×4÷2＝28。上底と 下底を 先に たして から 高さを かける ので、5＋9 に かっこを つける。

できた ＿＿＿ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら