

ひし形の面積（１）

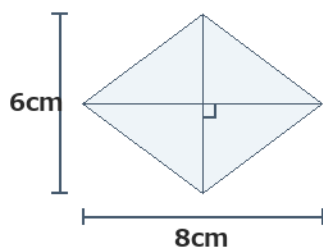
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。ひし形 = 対角線 × 対角線 ÷ 2 です。

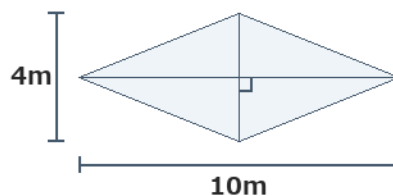
①



しき

こたえ _____

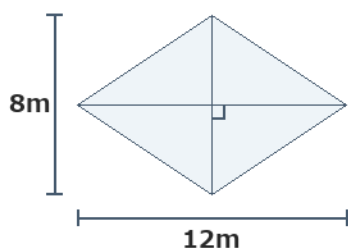
②



しき

こたえ _____

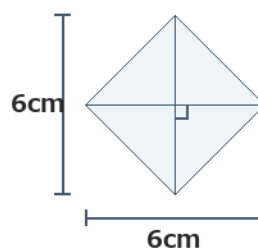
③



しき

こたえ _____

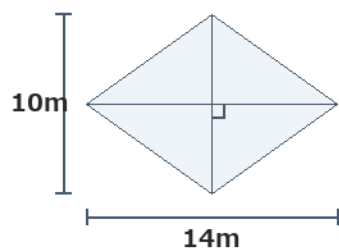
④



しき

こたえ _____

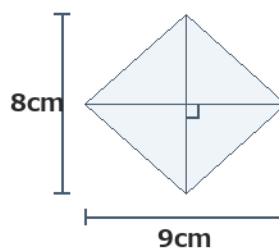
⑤



しき

こたえ _____

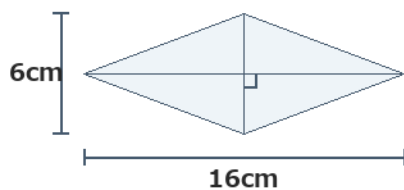
⑥



しき

こたえ _____

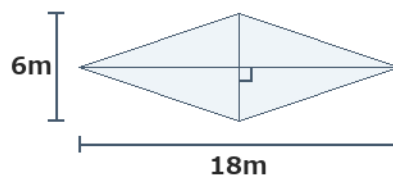
⑦



しき

こたえ _____

⑧



しき

こたえ _____



ひし形の面積（２）よこ長・たて長

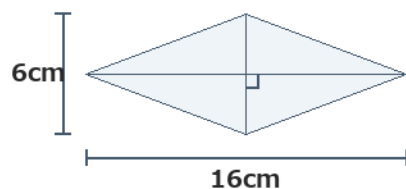
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。よこ長でも たて長でも やり方は 同じです。

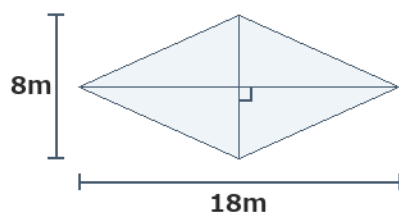
①



しき

こたえ _____

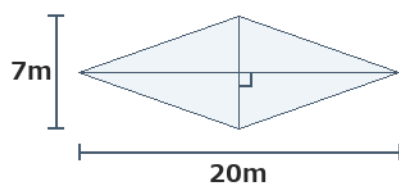
③



しき

こたえ _____

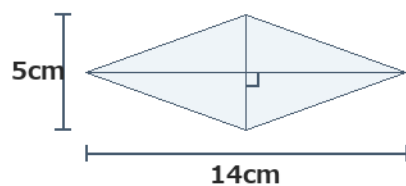
⑤



しき

こたえ _____

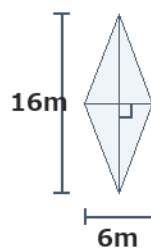
⑦



しき

こたえ _____

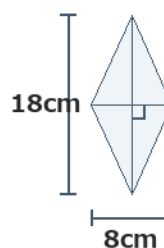
②



しき

こたえ _____

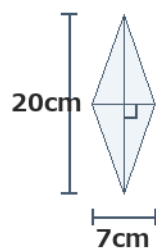
④



しき

こたえ _____

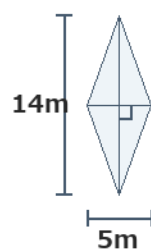
⑥



しき

こたえ _____

⑧



しき

こたえ _____



ひし形の面積（3）正方形も ひし形

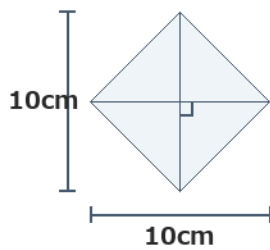
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。正方形も 対角線 × 対角線 ÷ 2 で もとめられます。

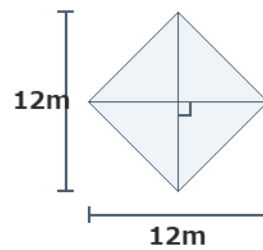
①



しき

こたえ

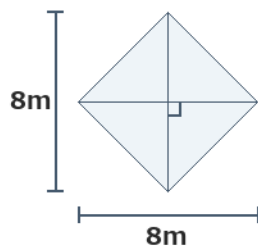
②



しき

こたえ

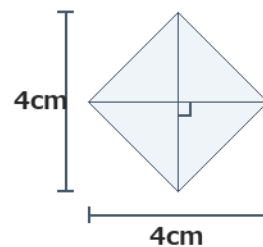
③



しき

こたえ

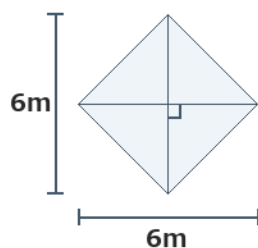
④



しき

こたえ

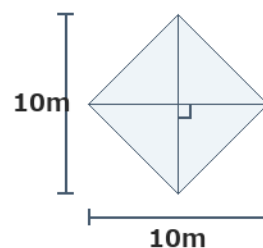
⑤



しき

こたえ

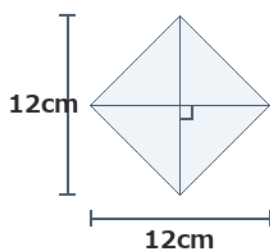
⑥



しき

こたえ

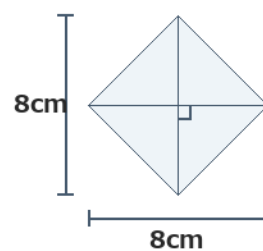
⑦



しき

こたえ

⑧



しき

こたえ



ひし形の面積（４）同じ面積になる ひし形

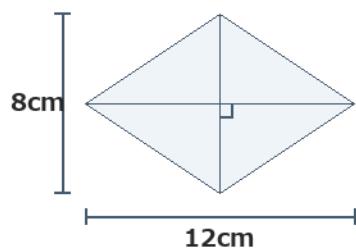
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積をもとめましょう。同じ面積になる組を見つけて、下にかきましょう。

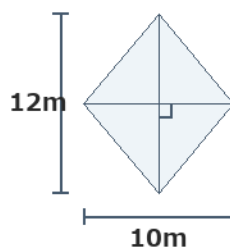
①



しき

こたえ

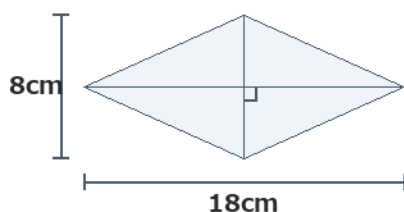
②



しき

こたえ

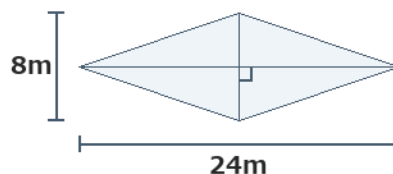
③



しき

こたえ

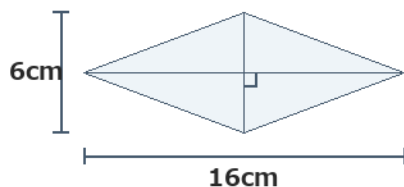
④



しき

こたえ

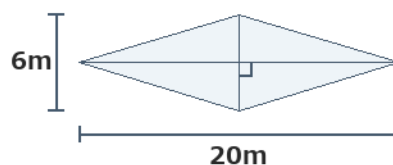
⑤



しき

こたえ

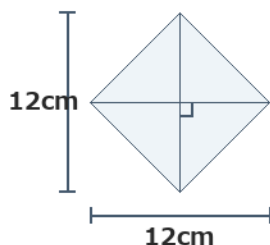
⑥



しき

こたえ

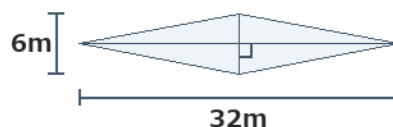
⑦



しき

こたえ

⑧



しき

こたえ

同じ面積になる組



ひし形の面積（５）まとめ

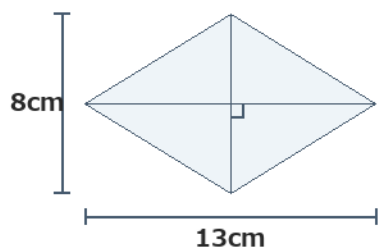
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。2本の 対角線の 長さを見つめます。

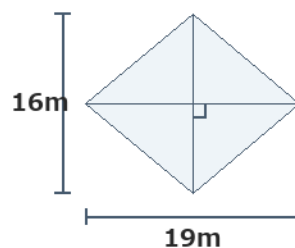
①



しき

こたえ _____

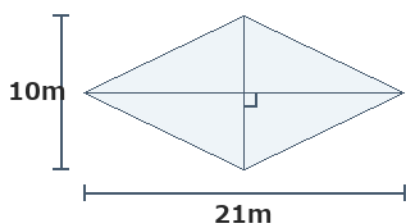
②



しき

こたえ _____

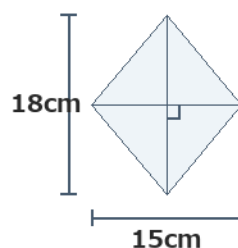
③



しき

こたえ _____

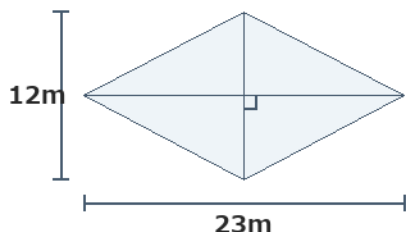
④



しき

こたえ _____

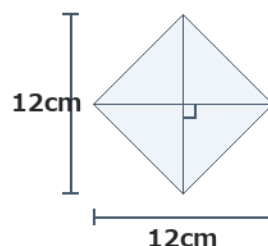
⑤



しき

こたえ _____

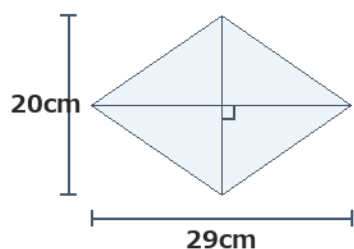
⑥



しき

こたえ _____

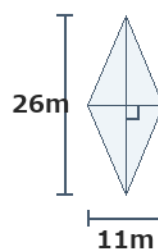
⑦



しき

こたえ _____

⑧



しき

こたえ _____



ひし形の面積（１）【こたえ】

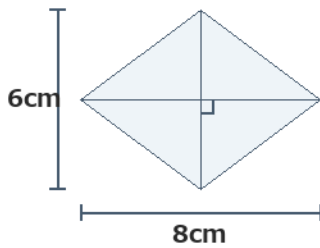
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。ひし形 = 対角線 × 対角線 ÷ 2 です。

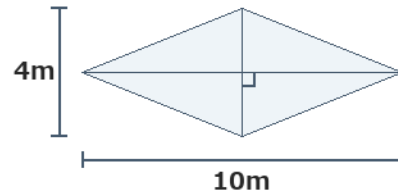
①



しき $8 \times 6 \div 2 = 24$

こたえ 24 cm^2

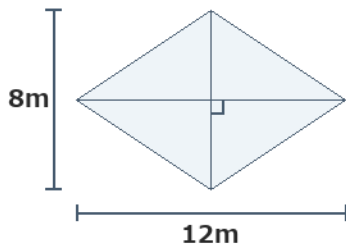
②



しき $10 \times 4 \div 2 = 20$

こたえ 20 m^2

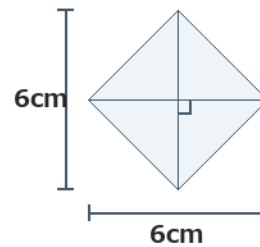
③



しき $12 \times 8 \div 2 = 48$

こたえ 48 m^2

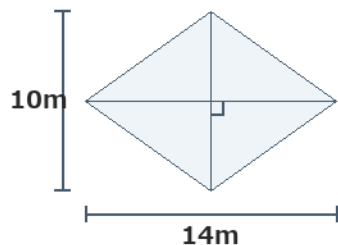
④



しき $6 \times 6 \div 2 = 18$

こたえ 18 cm^2

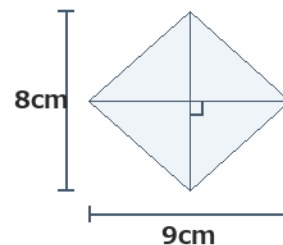
⑤



しき $14 \times 10 \div 2 = 70$

こたえ 70 m^2

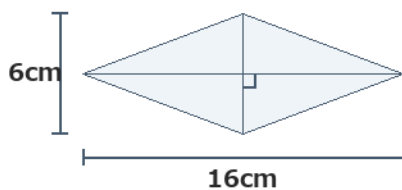
⑥



しき $9 \times 8 \div 2 = 36$

こたえ 36 cm^2

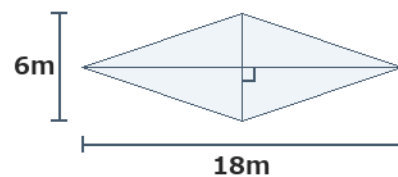
⑦



しき $16 \times 6 \div 2 = 48$

こたえ 48 cm^2

⑧



しき $18 \times 6 \div 2 = 54$

こたえ 54 m^2

ひし形の面積（２） よこ長・たて長【こたえ】

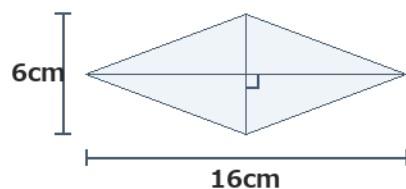
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。よこ長でも たて長でも やり方は 同じです。

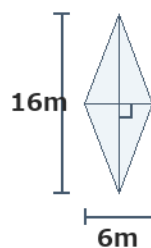
①



しき $16 \times 6 \div 2 = 48$

こたえ 48 cm^2

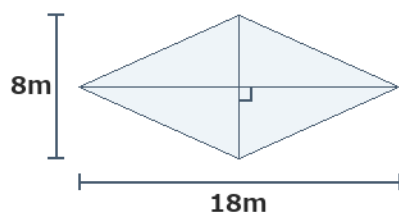
②



しき $6 \times 16 \div 2 = 48$

こたえ 48 m^2

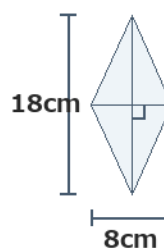
③



しき $18 \times 8 \div 2 = 72$

こたえ 72 m^2

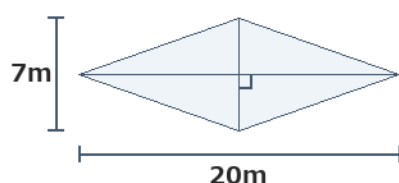
④



しき $8 \times 18 \div 2 = 72$

こたえ 72 cm^2

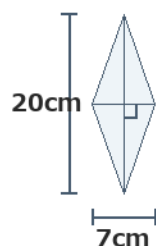
⑤



しき $20 \times 7 \div 2 = 70$

こたえ 70 m^2

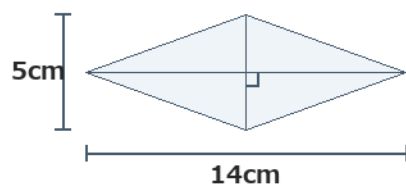
⑥



しき $7 \times 20 \div 2 = 70$

こたえ 70 cm^2

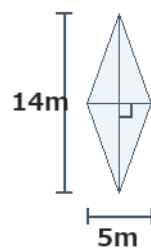
⑦



しき $14 \times 5 \div 2 = 35$

こたえ 35 cm^2

⑧



しき $5 \times 14 \div 2 = 35$

こたえ 35 m^2

ひし形の面積（3）正方形もひし形【こたえ】

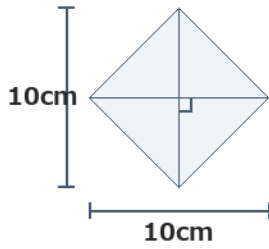
なまえ _____

小5／面積

ひづけ _____

面積をもとめましょう。正方形も 対角線 × 対角線 ÷ 2 で もとめられます。

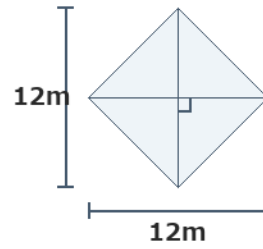
①



しき $10 \times 10 \div 2 = 50$

こたえ 50 cm^2

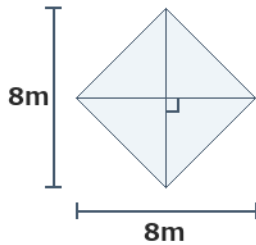
②



しき $12 \times 12 \div 2 = 72$

こたえ 72 m^2

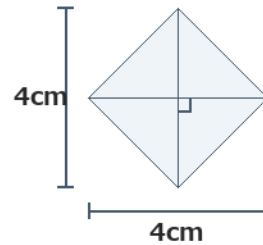
③



しき $8 \times 8 \div 2 = 32$

こたえ 32 m^2

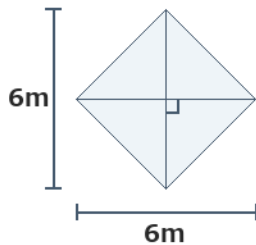
④



しき $4 \times 4 \div 2 = 8$

こたえ 8 cm^2

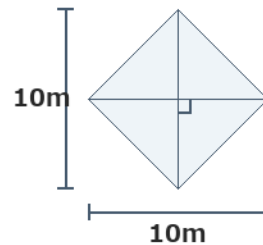
⑤



しき $6 \times 6 \div 2 = 18$

こたえ 18 m^2

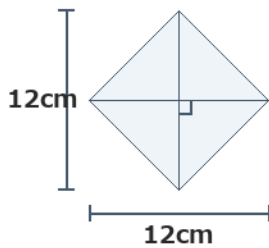
⑥



しき $10 \times 10 \div 2 = 50$

こたえ 50 m^2

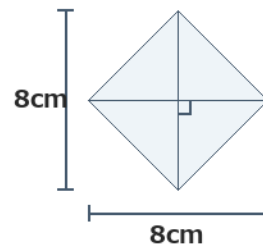
⑦



しき $12 \times 12 \div 2 = 72$

こたえ 72 cm^2

⑧



しき $8 \times 8 \div 2 = 32$

こたえ 32 cm^2

ひし形の面積（４）同じ面積になる ひし形【こたえ】

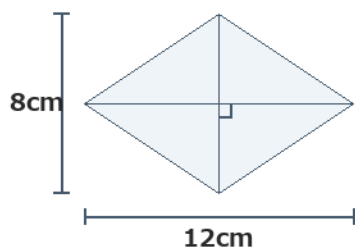
なまえ

小5／面積

ひづけ

面積をもとめましょう。同じ面積になる組を見つけて、下にかきましょう。

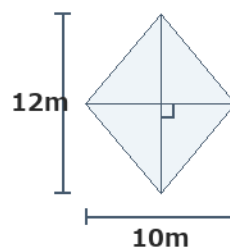
①



しき $12 \times 8 \div 2 = 48$

こたえ 48 cm^2

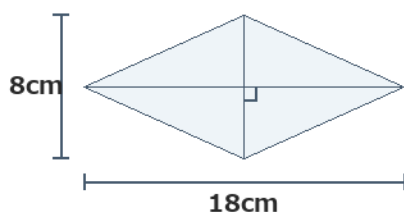
②



しき $10 \times 12 \div 2 = 60$

こたえ 60 m^2

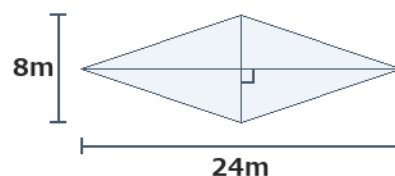
③



しき $18 \times 8 \div 2 = 72$

こたえ 72 cm^2

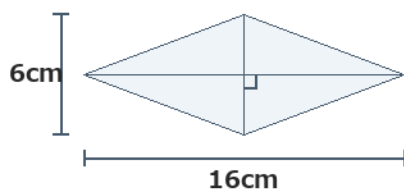
④



しき $24 \times 8 \div 2 = 96$

こたえ 96 m^2

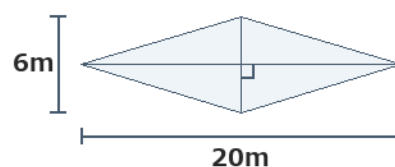
⑤



しき $16 \times 6 \div 2 = 48$

こたえ 48 cm^2

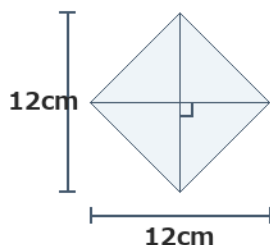
⑥



しき $20 \times 6 \div 2 = 60$

こたえ 60 m^2

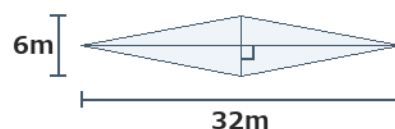
⑦



しき $12 \times 12 \div 2 = 72$

こたえ 72 cm^2

⑧



しき $32 \times 6 \div 2 = 96$

こたえ 96 m^2

同じ面積になる組

①と⑤

②と⑥

③と⑦

④と⑧

ひし形の面積（５）まとめ【こたえ】

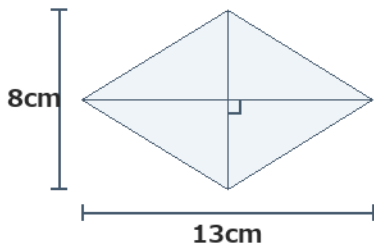
小5／面積

なまえ _____

ひづけ _____

面積を もとめましょう。2本の 対角線の 長さを見つめます。

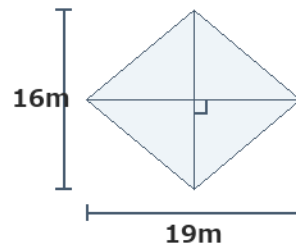
①



しき $13 \times 8 \div 2 = 52$

こたえ 52 cm^2

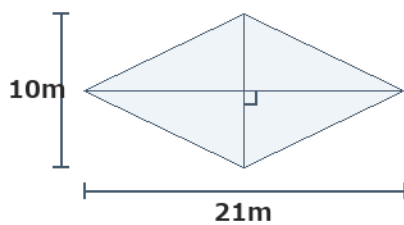
②



しき $19 \times 16 \div 2 = 152$

こたえ 152 m^2

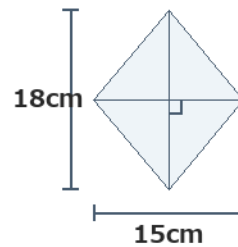
③



しき $21 \times 10 \div 2 = 105$

こたえ 105 m^2

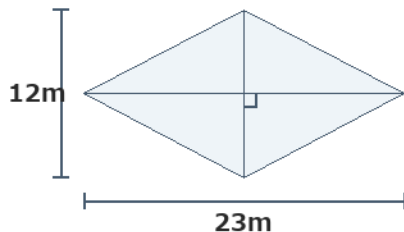
④



しき $15 \times 18 \div 2 = 135$

こたえ 135 cm^2

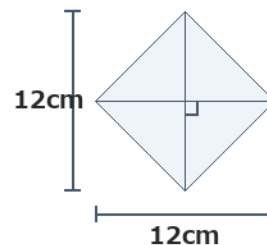
⑤



しき $23 \times 12 \div 2 = 138$

こたえ 138 m^2

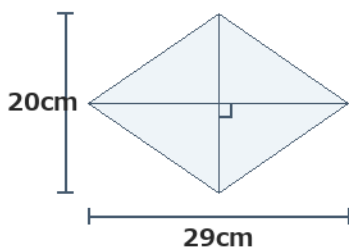
⑥



しき $12 \times 12 \div 2 = 72$

こたえ 72 cm^2

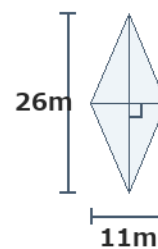
⑦



しき $29 \times 20 \div 2 = 290$

こたえ 290 cm^2

⑧



しき $11 \times 26 \div 2 = 143$

こたえ 143 m^2