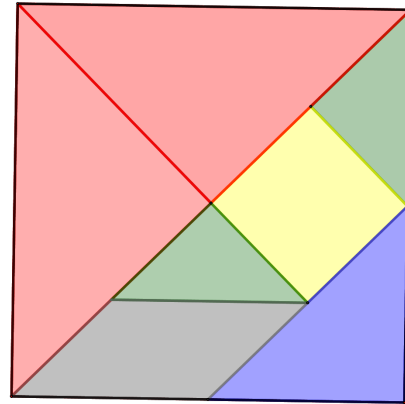


O quadrado ao lado possui lados medindo 10cm e está preenchido com as peças do Tangram.

Usando as relações métricas, determine:

- a) a medida do cateto no triângulo vermelho.
- b) a medida do lado do quadrado amarelo.
- c) a medida dos lados do paralelogramo cinza.
- d) a medida da altura relativa à hipotenusa no triângulo verde.



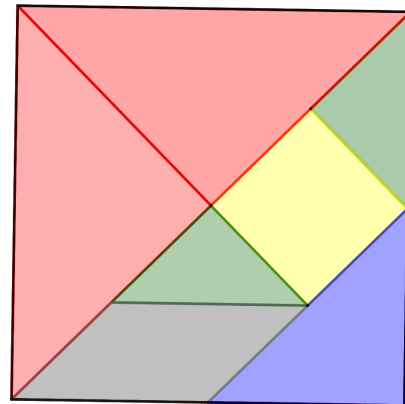
---

—

O quadrado ao lado possui lados medindo 10cm e está preenchido com as peças do Tangram.

Usando as relações métricas, determine:

- a) a medida do cateto no triângulo vermelho.
- b) a medida do lado do quadrado amarelo.
- c) a medida dos lados do paralelogramo cinza.
- d) a medida da altura relativa à hipotenusa no triângulo verde.



---

—

O quadrado ao lado possui lados medindo 10cm e está preenchido com as peças do Tangram.

Usando as relações métricas, determine:

- a) a medida do cateto no triângulo vermelho.
- b) a medida do lado do quadrado amarelo.
- c) a medida dos lados do paralelogramo cinza.
- d) a medida da altura relativa à hipotenusa no triângulo verde.

