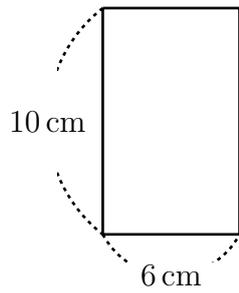


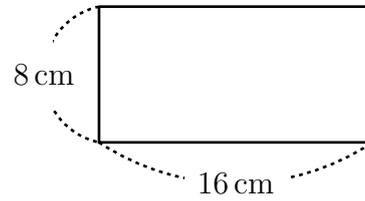
反射テスト 面積 長方形 基礎と逆算 01

1. 長方形の面積を求めよ. (S級 12秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

(1)

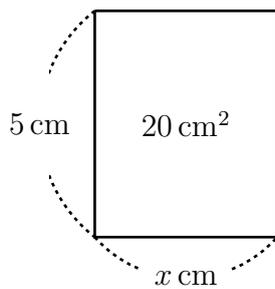


(2)

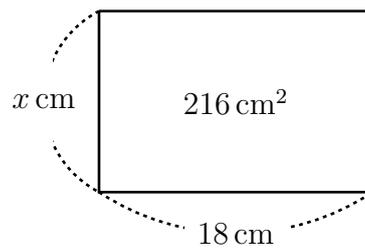


2. x の長さを求めよ. (S級 15秒, A級 25秒, B級 35秒, C級 45秒)

(1)

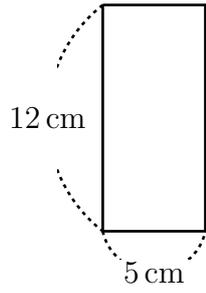


(2)

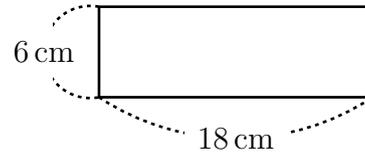


3. 長方形の面積を求めよ。(S級 12秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

(1)

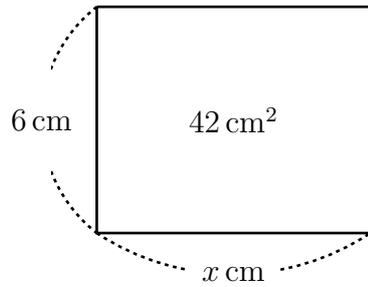


(2)

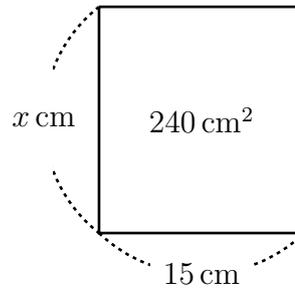


4. x の長さを求めよ。(S級 15秒, A級 25秒, B級 35秒, C級 45秒)

(1)



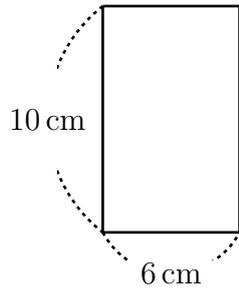
(2)



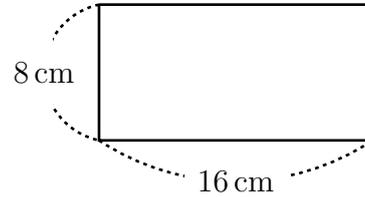
反射テスト 面積 長方形 基礎と逆算 01 解答解説

1. 長方形の面積を求めよ。(S級 12秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

(1)



(2)



★長方形の面積

たて × よこ = 面積

$$10 \text{ cm} \times 6 \text{ cm} = 60 \text{ cm}^2 \quad \dots\text{答え}$$

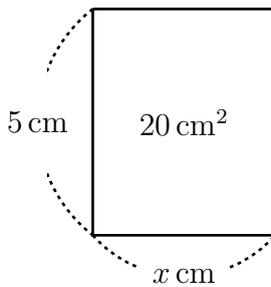
★長方形の面積

たて × よこ = 面積

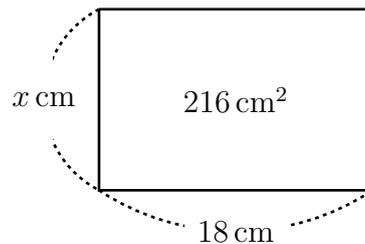
$$8 \text{ cm} \times 16 \text{ cm} = 128 \text{ cm}^2 \quad \dots\text{答え}$$

2. x の長さを求めよ。(S級 15秒, A級 25秒, B級 35秒, C級 45秒)

(1)



(2)



★長方形の面積からの逆算

面積 ÷ たて = よこ

$$20 \text{ cm}^2 \div 5 \text{ cm} = 4 \text{ cm} \quad \dots\text{答え}$$

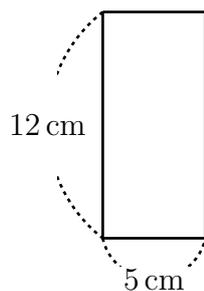
★長方形の面積からの逆算

面積 ÷ よこ = たて

$$216 \text{ cm}^2 \div 18 \text{ cm} = 12 \text{ cm} \quad \dots\text{答え}$$

3. 長方形の面積を求めよ。(S級 12秒, A級 20秒, B級 30秒, C級 40秒)

(1)

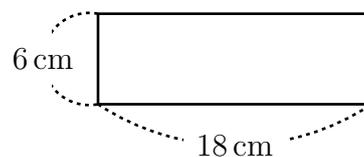


★長方形の面積

たて × よこ = 面積

$$12 \text{ cm} \times 5 \text{ cm} = 60 \text{ cm}^2 \quad \dots\text{答え}$$

(2)



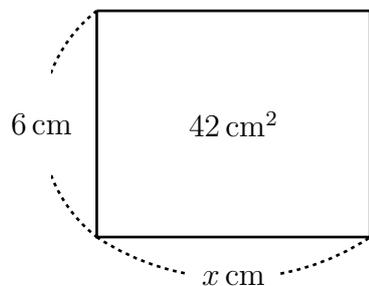
★長方形の面積

たて × よこ = 面積

$$6 \text{ cm} \times 18 \text{ cm} = 108 \text{ cm}^2 \quad \dots\text{答え}$$

4. x の長さを求めよ。(S級 15秒, A級 25秒, B級 35秒, C級 45秒)

(1)

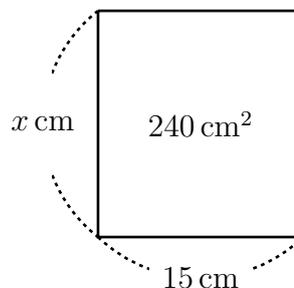


★長方形の面積からの逆算

面積 ÷ たて = よこ

$$42 \text{ cm}^2 \div 6 \text{ cm} = 7 \text{ cm} \quad \dots\text{答え}$$

(2)



★長方形の面積からの逆算

面積 ÷ よこ = たて

$$240 \text{ cm}^2 \div 15 \text{ cm} = 16 \text{ cm} \quad \dots\text{答え}$$