

反射テスト 暗算 平方数 02

1. 次の計算をせよ. (S 級 18 秒, A 級 30 秒, B 級 1 分, C 級 3 分)

(1) 12^2

(2) 16^2

(3) 25^2

(4) 18^2

(5) -11^2

(6) -19^2

(7) $(-17)^2$

(8) $(-14)^2$

(9) $-(-15)^2$

(10) $-(-13^2)$

2. 次の計算をせよ. (S 級 18 秒, A 級 30 秒, B 級 1 分, C 級 3 分)

(1) 15^2

(2) 11^2

(3) 16^2

(4) 19^2

(5) -13^2

(6) -25^2

(7) $(-12)^2$

(8) $(-18)^2$

(9) $-(-14^2)$

(10) $-(-17)^2$

反射テスト 暗算 平方数 02 解答解説

1. 次の計算をせよ。(S級 18秒, A級 30秒, B級 1分, C級 3分)

$$(1) \quad 12^2$$

$$= 144$$

$$(2) \quad 16^2$$

$$= 256$$

$$(3) \quad 25^2$$

$$= 625$$

$$(4) \quad 18^2$$

$$= 324$$

$$(5) \quad -11^2$$

$$= -121$$

$$(6) \quad -19^2$$

$$= -361$$

$$(7) \quad (-17)^2$$

$$= 289$$

$$(8) \quad (-14)^2$$

$$= 196$$

$$(9) \quad -(-15)^2$$

$$= -225$$

$$(10) \quad -(-13)^2$$

$$= 169$$

2. 次の計算をせよ。(S級18秒, A級30秒, B級1分, C級3分)

$$(1) \quad 15^2 \\ = 225$$

$$(2) \quad 11^2 \\ = 121$$

$$(3) \quad 16^2 \\ = 256$$

$$(4) \quad 19^2 \\ = 361$$

$$(5) \quad -13^2 \\ = -169$$

$$(6) \quad -25^2 \\ = -625$$

$$(7) \quad (-12)^2 \\ = 144$$

$$(8) \quad (-18)^2 \\ = 324$$

$$(9) \quad -(-14^2) \\ = 196$$

$$(10) \quad -(-17)^2 \\ = -289$$