## 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)  $-19^2$ 

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

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

(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)	$-(-14^2)$		(1	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)  $12^2$ 

(2)  $16^2$ 

= 144

= 256

(3)  $25^2$ 

(4)  $18^2$ 

= 625

= 324

 $(5) -11^2$ 

(6)  $-19^2$ 

= -121

= -361

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

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

= 289

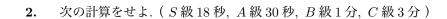
=196

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

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

= -225

= 169



(1)  $15^2$ 

= 225

(2)  $11^2$ 

= 121

 $(3) 16^2$ 

= 256

(4)  $19^2$ 

=361

 $(5) -13^2$ 

= -169

(6)  $-25^2$ 

= -625

 $(7) (-12)^2$ 

= 144

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

= 324

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

= 196

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

= -289