

平面図形

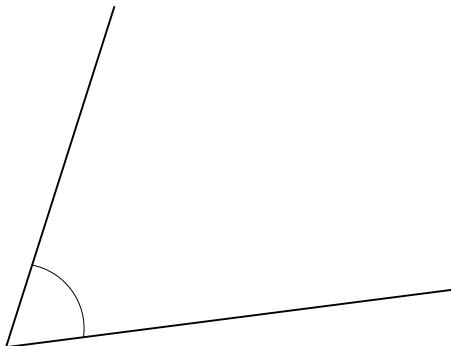
レベル1

日付	目標時間	名前
/	20分	

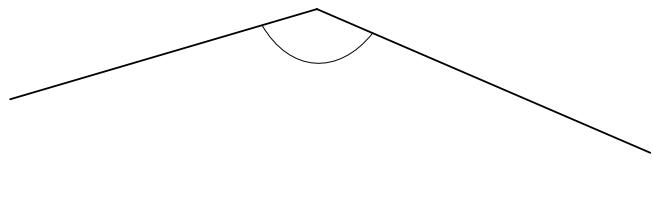
注：定規・分度器を使います。

- 1 分度器を使って次の角度をはかりましょう。（1度までのずれは正解とします）

(1)



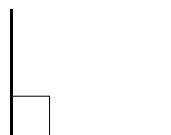
(2)



- 2 定規と分度器を使って 105 度の角を作りましょう。（2度までのずれは正解とします）

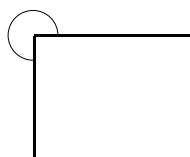
- 3 次の角度は何度ですか。（この問題では分度器を使わないこと）

(1) 直角



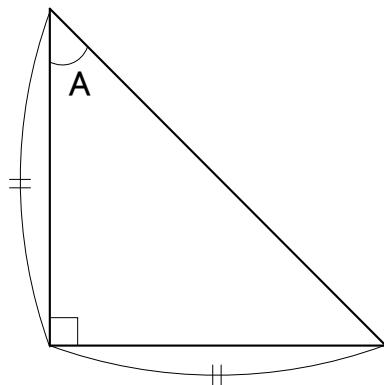
(2) 直角 3 こ分の大きさ

（『3直角』といいます）



4 右の三角形について、次の問い合わせに答えましょう。

- (1) この三角形は何という三角形ですか。最も
ふさわしい名前を答えましょう。



- (2) 角 A の大きさは何度ですか。(この問題では
分度器を使わないこと)

5 次の(1)～(5)の四角形にあてはまる とく 特ちようを、下のア～ウから 1つ、カ～クか
ら 1つ、サ～スから 1つ 選びましょう。

(1) 長方形

ア～ウ	カ～ク	サ～ス

(2) 台形

ア～ウ	カ～ク	サ～ス

(3) 正方形

ア～ウ	カ～ク	サ～ス

(4) ひし形

ア～ウ	カ～ク	サ～ス

(5) 平行四辺形

ア～ウ	カ～ク	サ～ス

ア 向かい合う 2組の辺が平行である

イ 向かい合う 1組の辺が平行である

ウ 平行な辺があるとはかぎらない

カ すべての辺の長さが等しい

キ 向かい合う辺の長さが等しい

ク 長さの等しい辺があるとはかぎらない

サ すべての角度が等しい

シ 向かい合う角度が等しい

ス 等しい角度があるとはかぎらない

チャレンジ1回目			チャレンジ2回目			合格ハンコ	
時間	分	正解数	時間	分	正解数	+	問
		/12					