

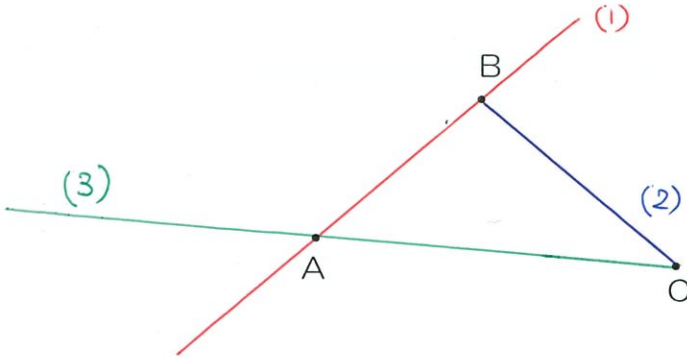
中1～第43回直線と角と三角形～

氏名:

解答・解説

例1 次の線を書きなさい。

- (1) 直線 AB      (2) 線分 BC      (3) 半直線 CA



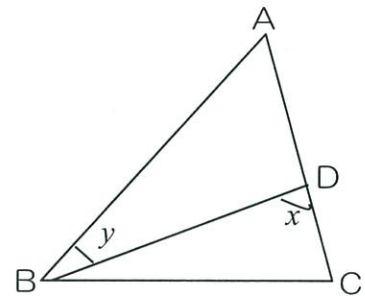
例2 次の図について次の問いに答えなさい。

- (1) 角  $x$  を記号  $\angle$  と A, B, C, D を使って表しなさい。

$\angle BDC$  (または  $\angle CDB$ )

- (2) 角  $y$  を記号  $\angle$  と A, B, C, D を使って表しなさい。

$\angle ABD$  (または  $\angle DBA$ )



- (3) 図の中の三角形を記号  $\triangle$  と A, B, C, D を使って表しなさい。

$\triangle ABD, \triangle BCD, \triangle ABC$

※  $\triangle ABD$  は  $\triangle BAD$  や  $\triangle BDA, \triangle DAB, \triangle DBA, \triangle ADB$  でもよい。

※  $\triangle BCD$  は  $\triangle CBD$  や  $\triangle CDB, \triangle DBC, \triangle DCB, \triangle BDC$  でもよい。

※  $\triangle ABC$  は  $\triangle BCA$  や  $\triangle BAC, \triangle CAB, \triangle CBA, \triangle ACB$  でもよい。