

中学校1年生 *単元確認テスト* 2学期⑦		基本の作図	
組番	名前		/10

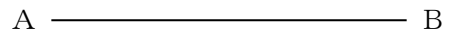
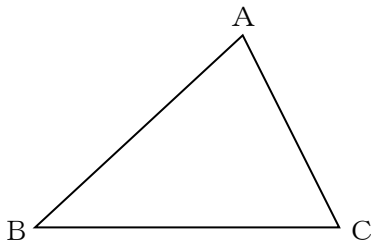
1 次の文章の ( ) の中に、下の          からあてはまる言葉を選び、文章を完成させなさい。(1点×6)

- ・ 2直線が垂直であるとき、一方の直線を他方の直線の ( ) という。
- ・ 線分の中点を通り、その線分に垂直な直線を、その線分の ( ) という。
- ・ 1つの角を2等分する半直線を、その角の ( ) という。
- ・ 円の中心を通る直線に垂直な直線を平行移動していくと、1点だけで円と出会う場合がある。このとき、円はこの直線に ( ) といひ、この直線を円の ( ) 、円と直線が接する点を ( ) という。

二等分線    垂線    垂直二等分線    接線    接点    接する

2 次の作図をしなさい。(1点×4)

- (1) 下の△ABCで、辺BCを底辺とする                      (2) 下の線分ABの中点M  
 ときの高さAH



- (3) 下の∠AOBの二等分線

- (4) 下の円Oの周上の点Aを通る接線

