

小テスト	No.20 図形と方程式 直線上の点の座標				
	年	組	番	名前	/20

1. 次の2点 A, B間の距離を求めよ。

(1) $A(6)$, $B(2)$

(2) $A(-8)$, $B(-1)$

2. 2点 $A(-2)$, $B(6)$ に対して, 次の点の座標を求めよ。

(1) 線分 AB を 3 : 1 に内分する点 P

(2) 線分 AB を 1 : 2 に外分する点 Q

(3) 線分 AB の中点 M