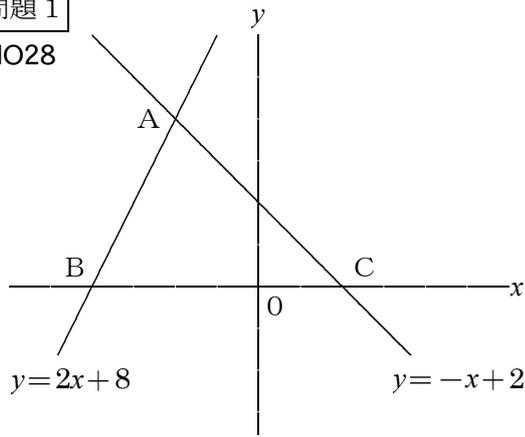


/	解説
/	NO28 NO29

1次関数NO28, 29  
△ABCの面積の2等分線②

NAME	

問題1  
NO28

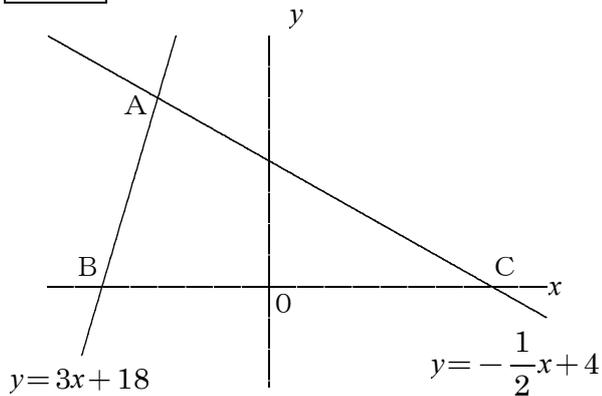


- ① 交点Aの座標を求めよ
- ② BとCのx座標を求めよ  

Bのx座標

Cのx座標
- ③ △ABCの面積を求めよ
- ④ 中点Dの座標を求めよ。
- ⑤ 点Aを通り△ABCの面積を2等分する直線の式を求めよ

問題2 NO28

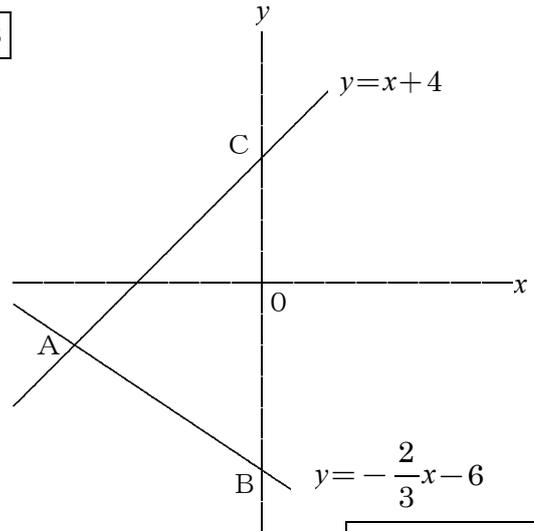


- ① 交点Aの座標を求めよ
- ② BとCのx座標を求めよ  

Bのx座標

Cのx座標
- ③ △ABCの面積を求めよ
- ④ 中点Dの座標を求めよ。
- ⑤ 点Aを通り△ABCの面積を2等分する直線の式を求めよ

問題3  
NO29

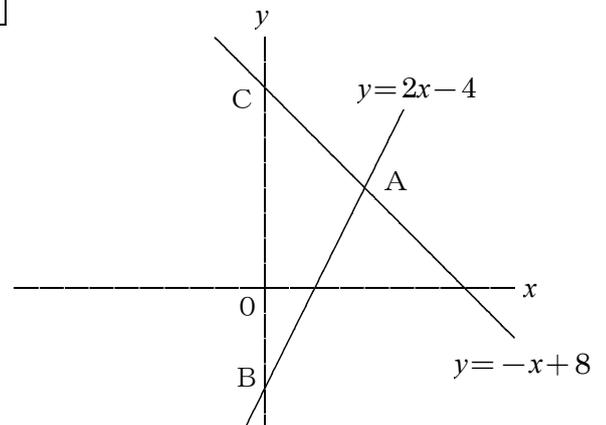


- ① 交点Aの座標を求めよ
- ② BとCのy座標を求めよ  

Bのy座標

Cのy座標
- ③ △ABCの面積を求めよ
- ④ 中点Dの座標を求めよ。
- ⑤ 点Aを通り△ABCの面積を2等分する直線の式を求めよ

問題4  
NO29



- ① 交点Aの座標を求めよ
- ② BとCのy座標を求めよ  

Bのy座標

Cのy座標
- ③ △ABCの面積を求めよ
- ④ 中点Dの座標を求めよ。
- ⑤ 点Aを通り△ABCの面積を2等分する直線の式を求めよ