

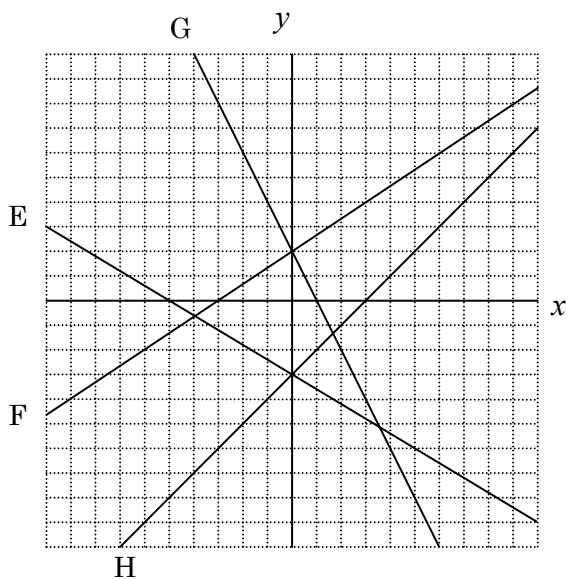
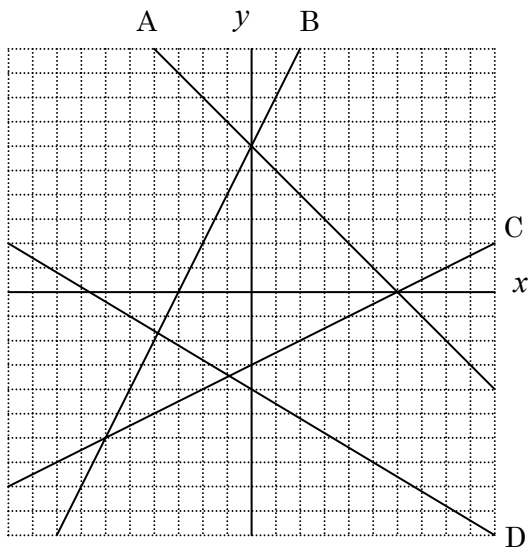
得点	演習問題	1次関数 ④	実施日	月	日	氏名

【1】 次の1次関数について次の問に答えなさい。

ア $y=2x-2$	イ $y=-2x+2$
ウ $y=-2x+6$	エ $y=3x+2$

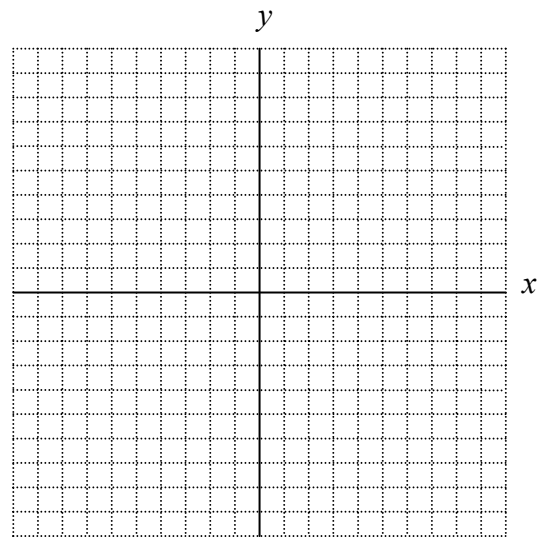
- ① グラフが平行になるものはどれとどれですか。
- ② グラフが y 軸上で交わる直線はどれですか。
- ③ 点 $(2, 2)$ を通る直線はどれですか。すべて答えなさい。

【2】 下のA~Hの直線の式を求めなさい。



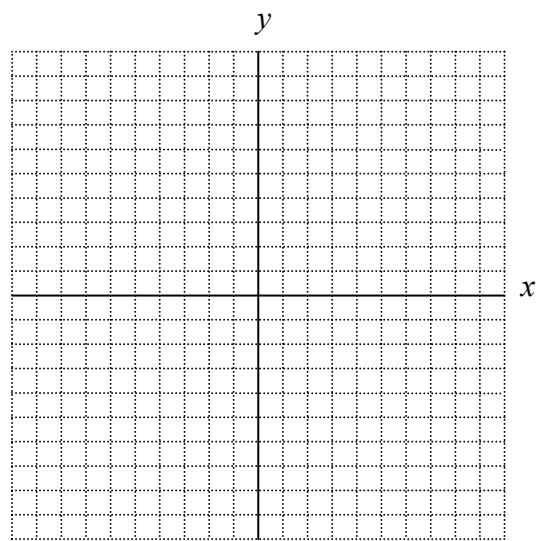
【3】 次の1次関数のグラフをかきなさい。

- | | |
|------------|-------------|
| ① $y=x-3$ | ② $y=-x+5$ |
| ③ $y=3x+1$ | ④ $y=-2x+3$ |



【4】 次の1次関数のグラフをかきなさい。

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ① $y=\frac{1}{3}x-4$ | ② $y=\frac{3}{2}x+2$ |
| ③ $y=-\frac{3}{4}x+1$ | ④ $y=-\frac{2}{3}x-1$ |



【5】 1次関数 $y=2x-1$ について、次の問いに答えなさい。

- ① x の変域が $-2 \leq x \leq 3$ であるとき、 y の変域を求めなさい。
- ② x の変域が $-2 \leq x \leq 3$ であるときのグラフを書きなさい。

