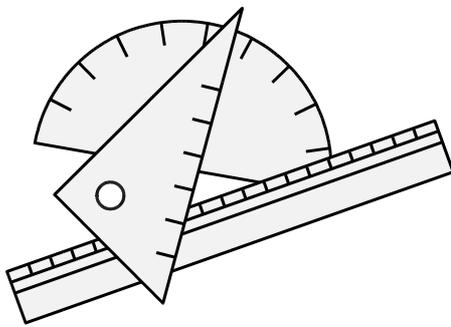
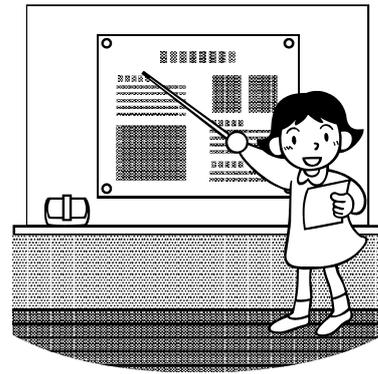
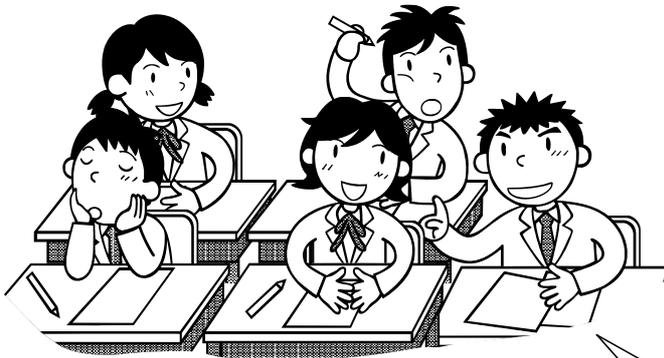


3章 一次関数

3 一次関数のグラフ

ワークシート



みんなで
「数楽」
しよう！！

グループメンバー

氏名 () () 係
氏名 () () 係
氏名 () () 係
氏名 () () 係

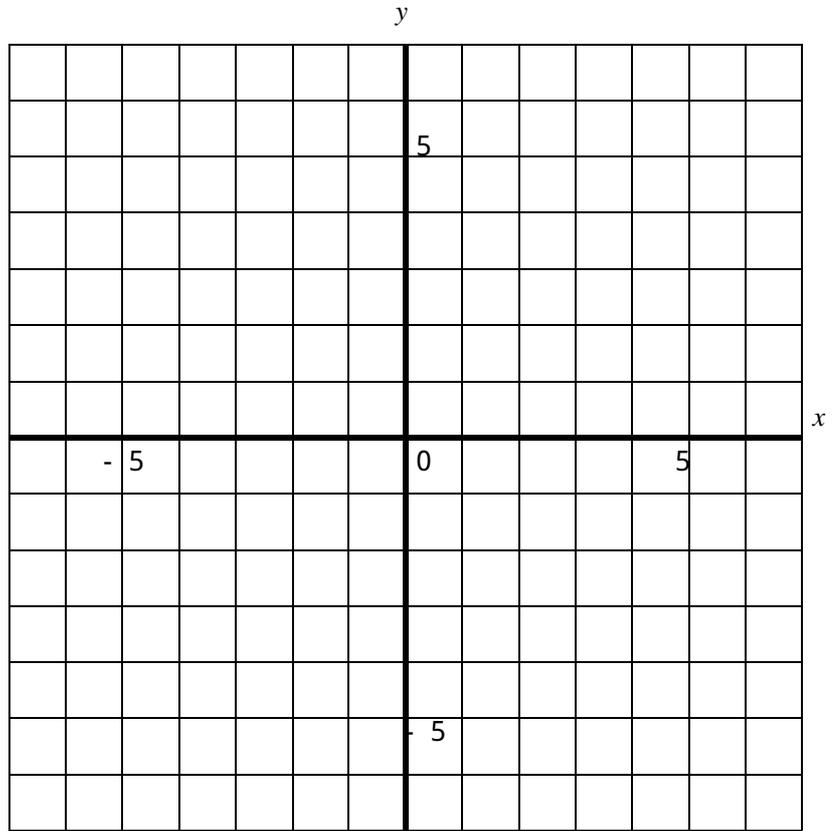
2年 組 号氏名



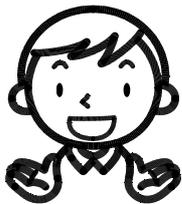
$y=2x$ のグラフをかいてみましょう。



比例のグラフは、1年生のときに勉強したよ。かき方は、えーと・・・



x	...
y	...



比例のグラフの特徴は・・・



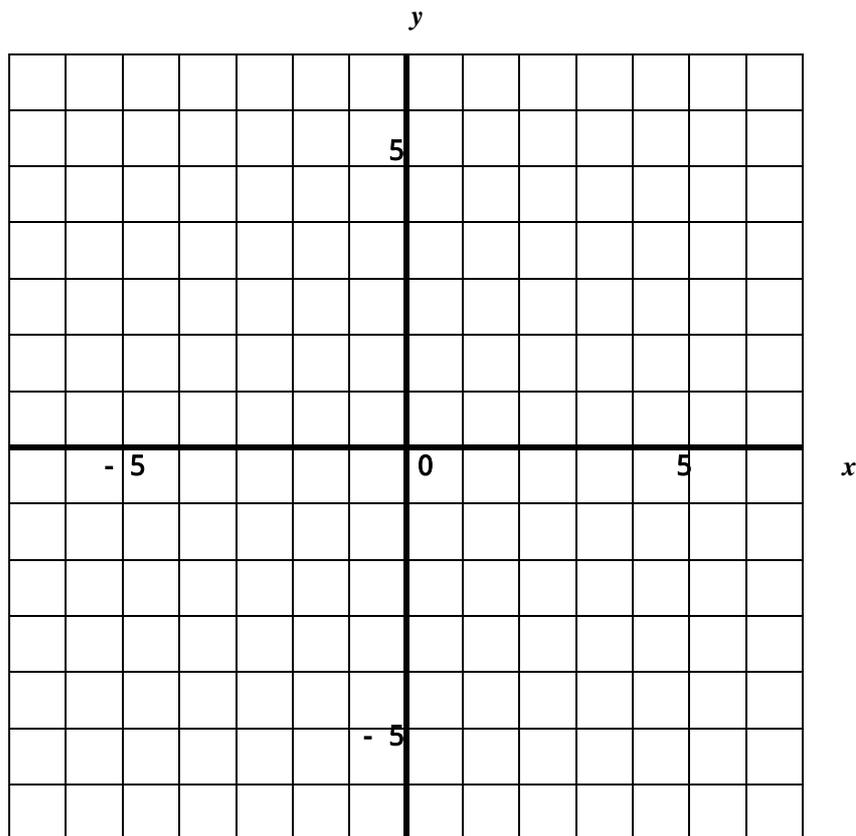
次に，一次関数 $y=2x+3$ のグラフをかいてみましょう。

うーん。難しいなあ。まず，かき方を予想してみよう。



予想・・・

実際にグラフをかいてみよう。



x	・・・	・・・
$2x$	・・・	・・・
$2x+3$	・・・	・・・



比例の関係 $y=2x$ のグラフと一次関数 $y=2x+3$ のグラフを比べて気付いたことをまとめてみましょう。



グループで話し合ってみましょう。自分以外の考え方を書いておきましょう。

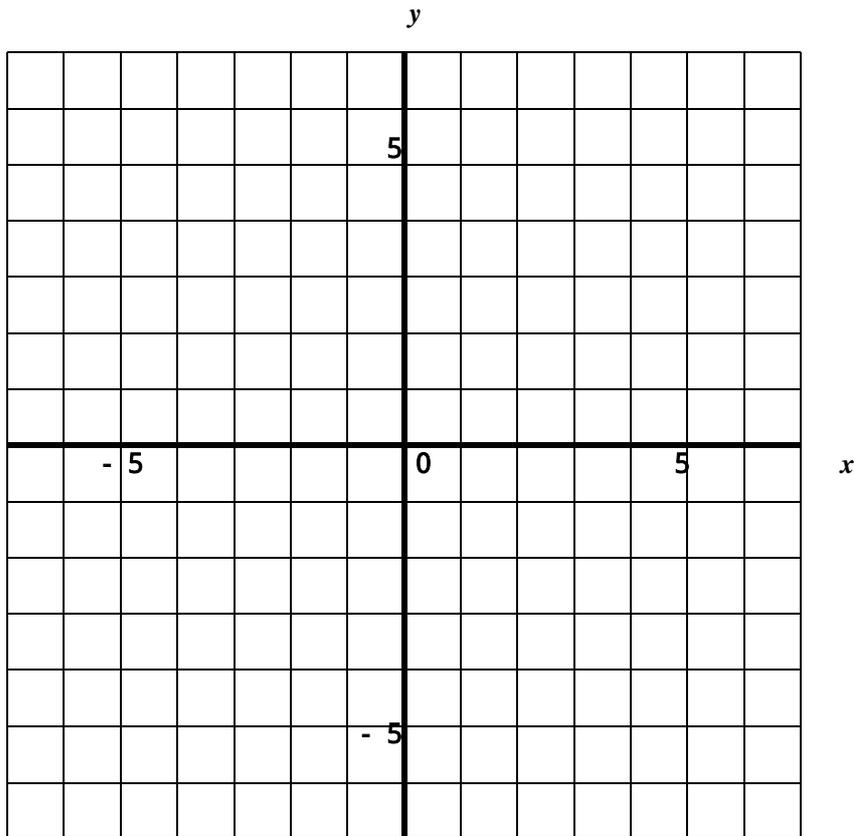


自分たちのグループで出た以外の発見や考え方をまとめておきましょう。



一次関数 $y = -2x + 4$ のグラフをかいてみましょう。

そうか。 $y = 2x + 3$ のときと同じように考えればいいから・・・



x	・・・	・・・
y	・・・	・・・



一次関数 $y = -2x + 4$ のグラフで気付いたことを書いておきましょう。



この時間で学習したことをまとめましょう。

A large, empty rounded rectangular box intended for summarizing the learning from this session.