

めあて

比例の関係を表す式をもとに、グラフのかきかたを考えよう

問題 1

1 mあたりの重さが 0.5 kg の鉄の棒があります。この鉄の棒の重さは、長さに比例しています。この鉄の棒の長さを x m, 重さを y kg として, x と y の関係を式とグラフに表しましょう。

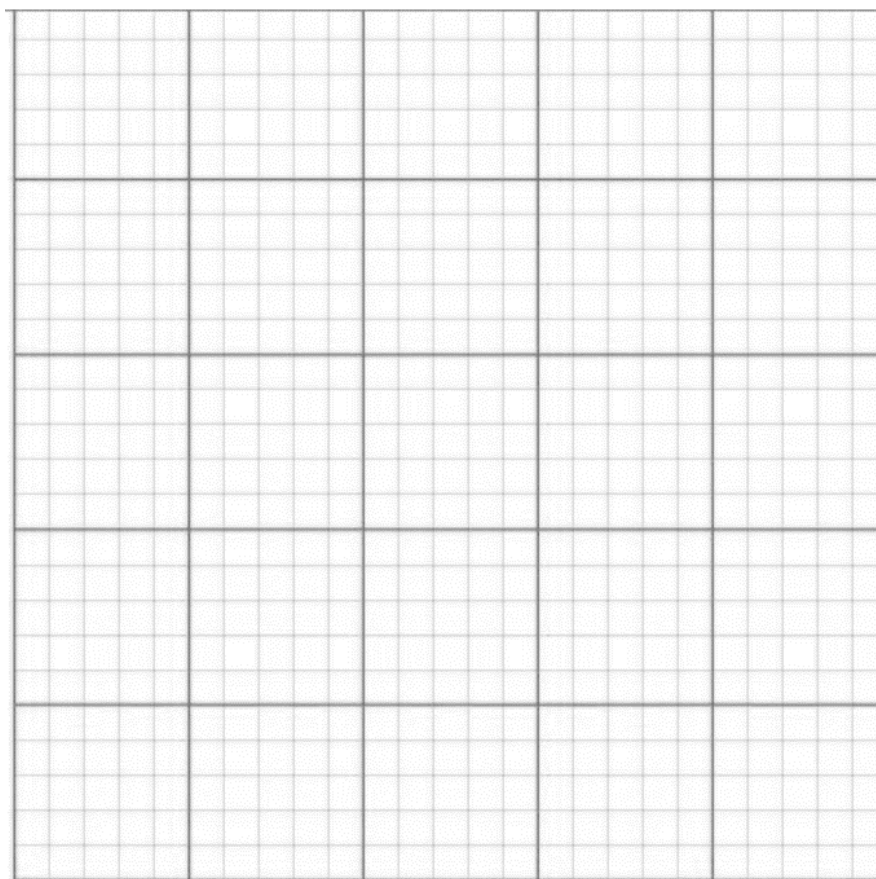
① x と y の関係を式に表す

(提出フォルダ) 問題 1-①

② x と y の関係を表すグラフをかく

※グラフ名, 単位, 数値など, グラフとして落としてはいけないものも記入する

(提出フォルダ) 問題 1-②

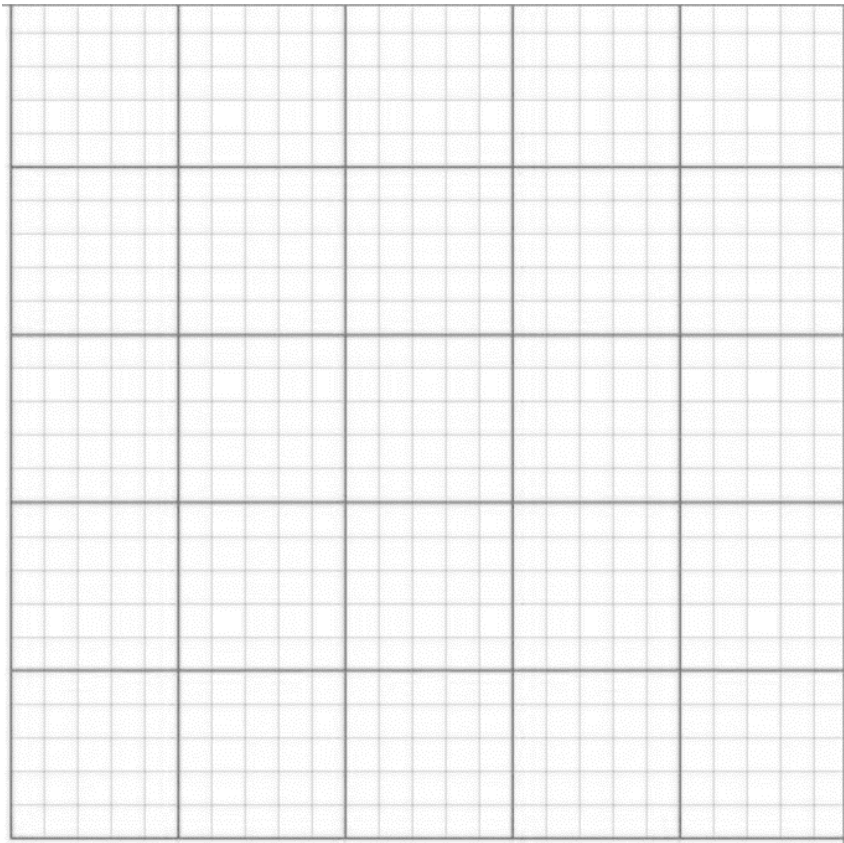


わからないときは

ノート教科書、考え方ボックス、友達に聞く、先生に聞くなど
どれかの方法で解決してみよう!!



正三角形の 1 辺の長さを x cm, まわりの長さを y cm として, x と y の関係を式や表, グラフに表しましょう。



三角形の辺の数は
いつも...

(提出フォルダ) 課題 2-②

練習問題 (教科書 P272)

学習の手順 (ヒント)

- ① 問題 1 (①と②) に取り組む→ (提出フォルダ) 問題 1-① (提出フォルダ) 問題 1-②

② いつも通りの方法で、友達と考えを伝え合う
※題名や数値などの記入もれがないか、値が正確にグラフにかかれているかなど

③ 問題 2 に取り組む (友達と相談しても OK)

④ まとめを自分の言葉で書く (提出フォルダ) 問題 2

⑤ 練習問題に取り組む (提出フォルダ) 問題 1-③

⑥ 自分のめあてに合うものに取り組む
- 「確実に解けるようになりたい人」・・・練習問題, デジタルドリル

「説明が上手になりたい人」・・・練習問題の解き方について説明、説明動画づくり

「学習を生かせるようになりたい人」・・・問題作りなど