

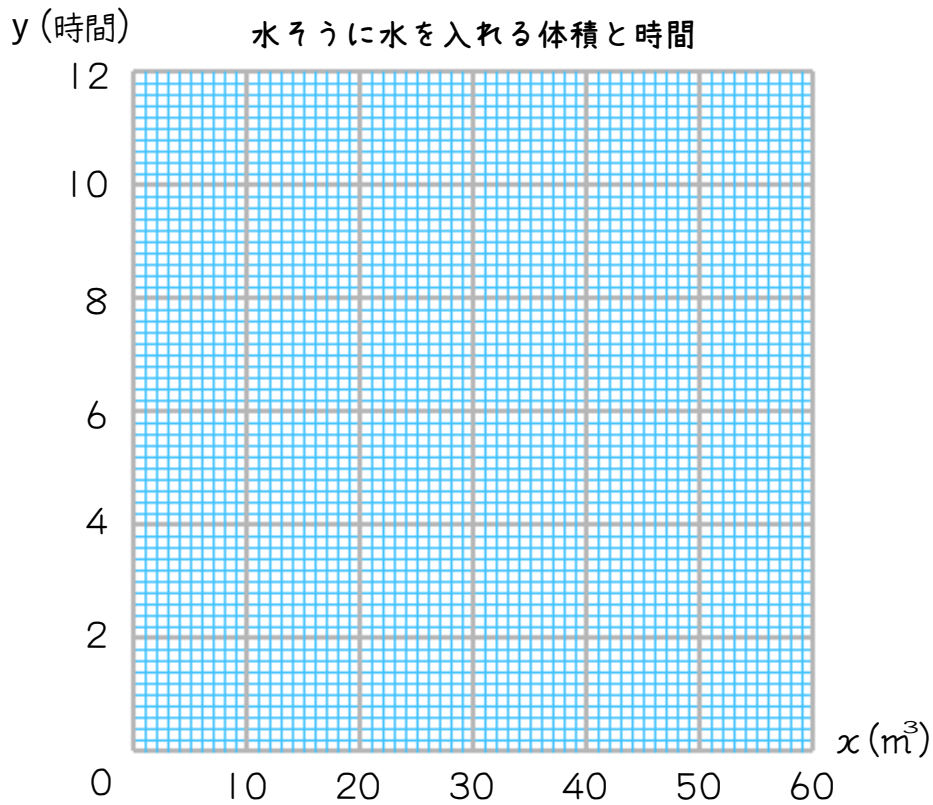
月 日

名前 _____

1 60m³入る水そうに水を入れます。1時間あたりに入れる水の体積 x m³ と水そうがいっぱいになる時間 y 時間の関係を調べました。

水の体積 x (m ³)	5	10	15	20	30	40	50	60
時間 y (時間)					2			1

(1) 上の表の空らんには、あてはまる数をかきましょう。



(2) x と y の関係を式に表しましょう。 _____

(3) 上の表について、 x と y の値を表す点をグラフにかきましょう。
(点どうしを線でひいてみよう。)

(4) x の値が8のとき、 y の値は何時間ですか。 _____ 時間

(5) y の値が10のとき、 x の値は何m³ですか。 _____ m³