

数量関係を表す式

目標時間 7分

NO. 1

名前

/4 点

- 1 m の重さが 1.2 kg のはり金のながさと重さの関係を調べます。

- ① 表を完成させましょう。

長さ (cm)	1	2	3	4	5	6	7	8
重さ (g)	1.2							

- ② 長さが、2倍、3倍 となるとき、重さはどう変わりますか。

答え

- ③ 長さを○、重さを□で表します。長さと重さの関係を表す式を書きましょう。

□ =

- ④ 長さが 20 cm のときの重さを求めましょう。

式

答え

答え

①

長さ (cm)	1	2	3	4	5	6	7	8
重さ (g)	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6

② 2倍、3倍・・・となる。

③ $\square = 1.2 \times \bigcirc$ ④ $1.2 \times 20 = 24$ 24 g