

【1】1個10gのラムネを袋の中に1個ずつ入れます。全体の重さは□gです。

ただし、袋の重さは考えません。

① 表を完成させましょう。

ラムネの数 ○個	1	2	3	4	5
全体の重さ □g	10	20	30	40	50

② ラムネの数○個が2倍、3倍…となるととき全体の重さ□gはどう変化しますか。

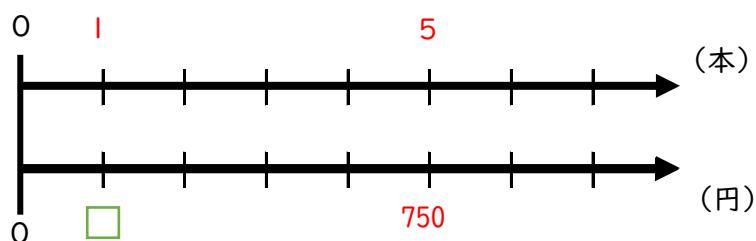
(2倍、3倍…となる。)

③ 全体の重さ□gはラムネの数○個に比例していますか。

(比例している)

【2】ジュースを5本買うと750円でした。

① 一本いくらですか。数直線を使って考えましょう。



式 $750 \div 5 = 150$ 答え (150円)

② ジュースを8本買うといくらになりますか。

式 $150 \times 8 = 1200$ 答え (1200円)

【3】次の2つの量の関係を○、□を使って式に表しなさい。

また、比例している場合は()に○、していない場合は×を書きなさい。

① 一個30円のあめを○個買ったときの代金は□円

式 $\square = 30 \times \bigcirc$ (○)

② 80cmのリボンを○人で分けたときの一人分のリボンの長さは□cm

式 $\square = 80 \div \bigcirc$ (×)



年 組 名前