

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

- 昨日の美術館への来客のうち、市内から来た人は120人でした。来客全体の人数の0.5倍が県内から来た人の人数、県内から来た人の人数の0.6倍が、市内から来た人の人数でした。

① 市内から来た人の人数は、来客全体の何倍ですか。

倍

② 来客全体の人数は何人ですか。

人

- 公園の中に広場があり、広場の中にはしばふの部分があって、その面積は 3840m^2 です。公園全体の面積の0.8倍が広場の面積、広場の面積の0.8倍がしばふの面積です。

③ しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

倍

④ 公園全体の面積は何 m^2 ですか。

m^2

- 青、緑、白の大きさのちがう3つのボールがあります。白のボールの直径は23.1cmで、緑のボールの直径は青のボールの4.4倍、白のボールの直径は緑のボールの直径の1.5倍です。

⑤ 白のボールの直径は青のボールの直径の何倍ですか。

倍

⑥ 青のボールの直径は何cmですか。

cm

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

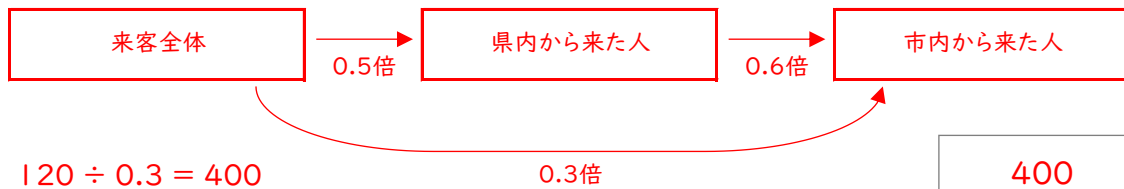
■ 昨日の美術館への来客のうち、市内から来た人は120人でした。来客全体の人数の0.5倍が県内から来た人の人数、県内から来た人の人数の0.6倍が、市内から来た人の人数でした。

① 市内から来た人の人数は、来客全体の何倍ですか。

$$0.5 \times 0.6 = 0.3$$

0.3 倍

② 来客全体の人数は何人ですか。



400 人

■ 公園の中に広場があり、広場の中にはしばふの部分があって、その面積は3840m²です。公園全体の面積の0.8倍が広場の面積、広場の面積の0.8倍がしばふの面積です。

③ しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

$$0.8 \times 0.8 = 0.64$$

0.64 倍

④ 公園全体の面積は何m²ですか。



6000 m²

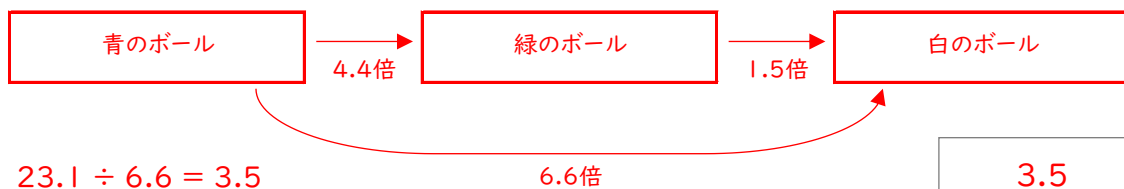
■ 青、緑、白の大きさのちがう3つのボールがあります。白のボールの直径は23.1cmで、緑のボールの直径は青のボールの4.4倍、白のボールの直径は緑のボールの直径の1.5倍です。

⑤ 白のボールの直径は青のボールの直径の何倍ですか。

$$4.4 \times 1.5 = 6.6$$

6.6 倍

⑥ 青のボールの直径は何cmですか。



3.5 cm