

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

- 緑, 黄色, 青の大きさのちがう3つのボールがあります。緑のボールの直径は4.5cmで、黄色のボールの直径は緑のボールの1.5倍、青のボールの直径は黄色のボールの直径の1.2倍です。

① 青のボールの直径は緑のボールの直径の何倍ですか。

倍

② 青のボールの直径は何cmですか。

cm

- 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2520m²です。公園全体の面積の0.7倍が広場の面積、広場の面積の0.6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m²ですか。

m²

- 白, ピンク, 黒の長さのちがう3本のリボンがあります。黒のリボンの長さは23.4mで、ピンクのリボンの長さは白のリボンの2.4倍、黒のリボンの長さはピンクのリボンの長さの1.5倍です。

⑤ 黒のリボンの長さは白のリボンの長さの何倍ですか。

倍

⑥ 白のリボンの長さは何mですか。

m

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

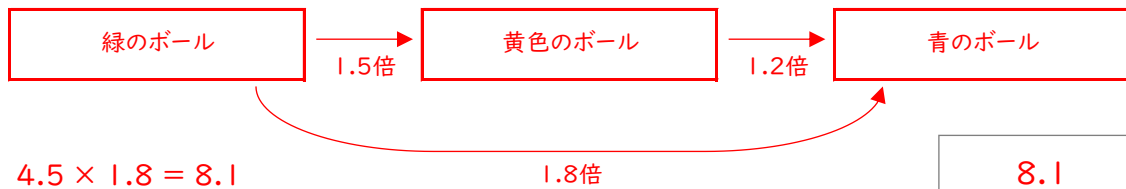
■ 緑、黄色、青の大きさのちがう3つのボールがあります。緑のボールの直径は4.5cmで、黄色のボールの直径は緑のボールの1.5倍、青のボールの直径は黄色のボールの直径の1.2倍です。

① 青のボールの直径は緑のボールの直径の何倍ですか。

$$1.5 \times 1.2 = 1.8$$

1.8 倍

② 青のボールの直径は何cmですか。



8.1 cm

■ 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2520m²です。公園全体の面積の0.7倍が広場の面積、広場の面積の0.6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。

$$0.7 \times 0.6 = 0.42$$

0.42 倍

④ 公園全体の面積は何m²ですか。



6000 m²

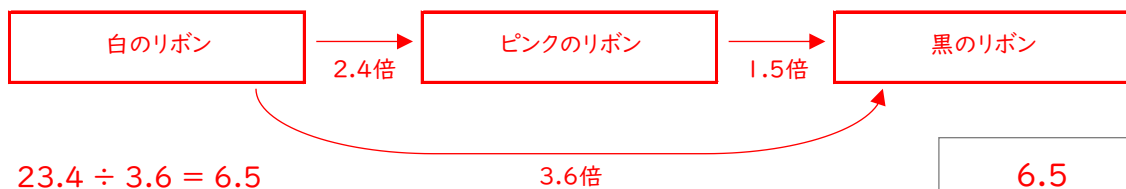
■ 白、ピンク、黒の長さのちがう3本のリボンがあります。黒のリボンの長さは23.4mで、ピンクのリボンの長さは白のリボンの2.4倍、黒のリボンの長さはピンクのリボンの長さの1.5倍です。

⑤ 黒のリボンの長さは白のリボンの長さの何倍ですか。

$$2.4 \times 1.5 = 3.6$$

3.6 倍

⑥ 白のリボンの長さは何mですか。



6.5 m