

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

- 黄色, 赤, ピンクの大きさのちがう3つのボールがあります。ピンクのボールの直径は36.3cmで、赤のボールの直径は黄色のボールの 4.4倍、ピンクのボールの直径は赤のボールの直径の 1.5倍 です。

① ピンクのボールの直径は黄色のボールの直径の何倍ですか。

倍

② 黄色のボールの直径は何cmですか。

cm

- 緑, 青, 黒の長さのちがう3本のリボンがあります。緑のリボンの長さは6.5mで、青のリボンの長さは緑のリボンの 3.6倍、黒のリボンの長さは青のリボンの長さの 1.5倍 です。

③ 黒のリボンの長さは緑のリボンの長さの何倍ですか。

倍

④ 黒のリボンの長さは何mですか。

m

- 全体の面積が 9000m² の公園があります。公園全体の面積の 0.2倍 が広場の面積、広場の面積の 0.3倍 がしばふの面積です。

⑤ しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

倍

⑥ しばふの面積は何m²ですか。

m²

何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

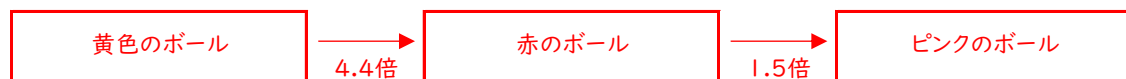
- 黄色、赤、ピンクの大きさのちがう3つのボールがあります。ピンクのボールの直径は36.3cmで、赤のボールの直径は黄色のボールの4.4倍、ピンクのボールの直径は赤のボールの直径の1.5倍です。

① ピンクのボールの直径は黄色のボールの直径の何倍ですか。

$$4.4 \times 1.5 = 6.6$$

6.6 倍

② 黄色のボールの直径は何cmですか。



$$36.3 \div 6.6 = 5.5$$

6.6倍

5.5 cm

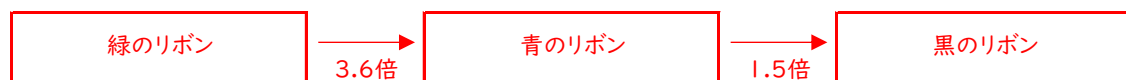
- 緑、青、黒の長さのちがう3本のリボンがあります。緑のリボンの長さは6.5mで、青のリボンの長さは緑のリボンの3.6倍、黒のリボンの長さは青のリボンの長さの1.5倍です。

③ 黒のリボンの長さは緑のリボンの長さの何倍ですか。

$$3.6 \times 1.5 = 5.4$$

5.4 倍

④ 黒のリボンの長さは何mですか。



$$6.5 \times 5.4 = 35.1$$

5.4倍

35.1 m

- 全体の面積が9000m²の公園があります。公園全体の面積の0.2倍が広場の面積、広場の面積の0.3倍がしばふの面積です。

⑤ しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

$$0.2 \times 0.3 = 0.06$$

0.06 倍

⑥ しばふの面積は何m²ですか。



$$9000 \times 0.06 = 540$$

0.06倍

540 m²