

## 何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

- 全体の面積が  $2000\text{m}^2$  の公園があります。公園全体の面積の  $0.5$  倍 が広場の面積、広場の面積の  $0.7$  倍 がしばふの面積です。

① しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

倍

② しばふの面積は何 $\text{m}^2$ ですか。

$\text{m}^2$

- 青, 赤, ピンクの長さのちがう3本のリボンがあります。青のリボンの長さは $6.5\text{m}$ で、赤のリボンの長さは青のリボンの $3.6$ 倍、ピンクのリボンの長さは赤のリボンの長さの $1.5$ 倍 です。

③ ピンクのリボンの長さは青のリボンの長さの何倍ですか。

倍

④ ピンクのリボンの長さは何 $\text{m}$ ですか。

$\text{m}$

- 黄色, 黒, 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 $16.8\text{cm}$ で、黒のボールの直径は黄色のボールの $3.2$ 倍、白のボールの直径は黒のボールの直径の $1.5$ 倍 です。

⑤ 白のボールの直径は黄色のボールの直径の何倍ですか。

倍

⑥ 黄色のボールの直径は何 $\text{cm}$ ですか。

$\text{cm}$

# 何倍になるかを考えて

年 組 名前

/ 6

- 全体の面積が  $2000\text{m}^2$  の公園があります。公園全体の面積の  $0.5$  倍が広場の面積、広場の面積の  $0.7$  倍がしばふの面積です。

① しばふの面積は公園全体の面積の何倍ですか。

$$0.5 \times 0.7 = 0.35$$

0.35 倍

② しばふの面積は何 $\text{m}^2$ ですか。



$$2000 \times 0.35 = 700$$

0.35倍

700  $\text{m}^2$

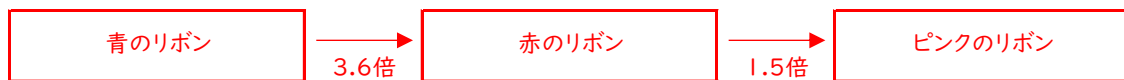
- 青、赤、ピンクの長さのちがう3本のリボンがあります。青のリボンの長さは $6.5\text{m}$ で、赤のリボンの長さは青のリボンの $3.6$ 倍、ピンクのリボンの長さは赤のリボンの長さの $1.5$ 倍です。

③ ピンクのリボンの長さは青のリボンの長さの何倍ですか。

$$3.6 \times 1.5 = 5.4$$

5.4 倍

④ ピンクのリボンの長さは何 $\text{m}$ ですか。



$$6.5 \times 5.4 = 35.1$$

5.4倍

35.1 m

- 黄色、黒、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 $16.8\text{cm}$ で、黒のボールの直径は黄色のボールの $3.2$ 倍、白のボールの直径は黒のボールの直径の $1.5$ 倍です。

⑤ 白のボールの直径は黄色のボールの直径の何倍ですか。

$$3.2 \times 1.5 = 4.8$$

4.8 倍

⑥ 黄色のボールの直径は何 $\text{cm}$ ですか。



$$16.8 \div 4.8 = 3.5$$

4.8倍

3.5 cm