



円と球 〇〇

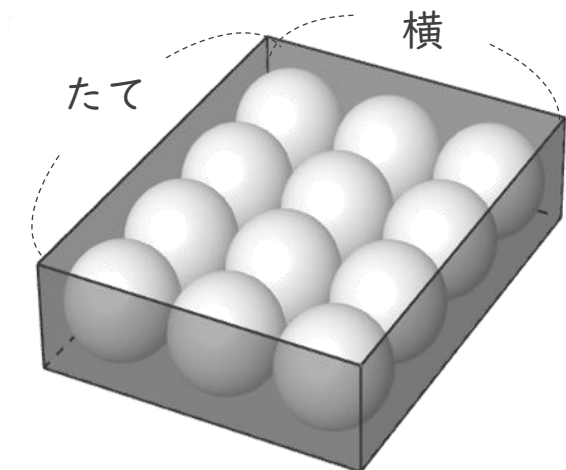
● 球の半径と
入れ物の箱の長さ



日にち： 月 日

名まえ _____

- ① 次のように半径3cmのボールが12こぴったり入っているはこがあります。
このはこのたてと横の長さは、それぞれ何cmですか。
(うすい字はなぞりましょう。)



ボールの直径は 6 cm

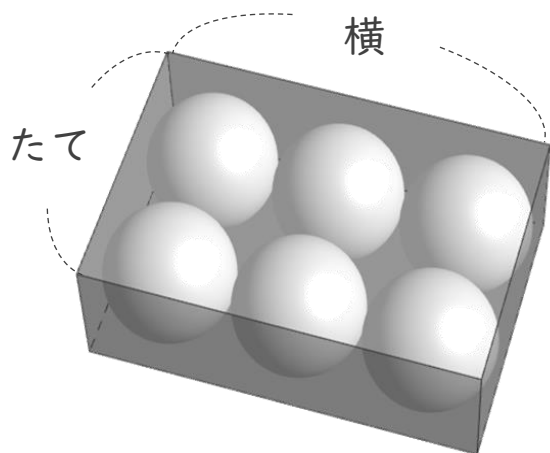
$$\text{たて} : 6 \times 4 = 24$$

$$\text{横} : 6 \times 3 =$$

答え： たては _____

横は _____

- ② 次のように半径2cmのボールが6こぴったり入っているはこがあります。
このはこのたてと横の長さは、それぞれ何cmですか。



ボールの直径は cm

たて：

横：

答え： たては _____

横は _____





円と球 〇〇

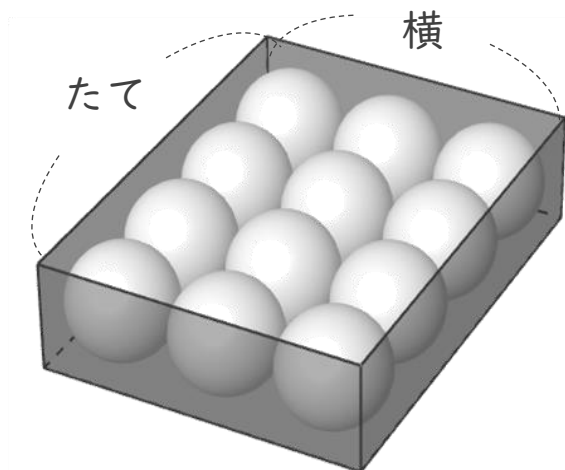
● 球の半径と
入れ物の箱の長さ



日にち： 月 日

名まえ _____

- ① 次のように半径3cmのボールが12こぴったり入っているはこがあります。
このはこのたてと横の長さは、それぞれ何cmですか。
(うすい字はなぞりましょう。)



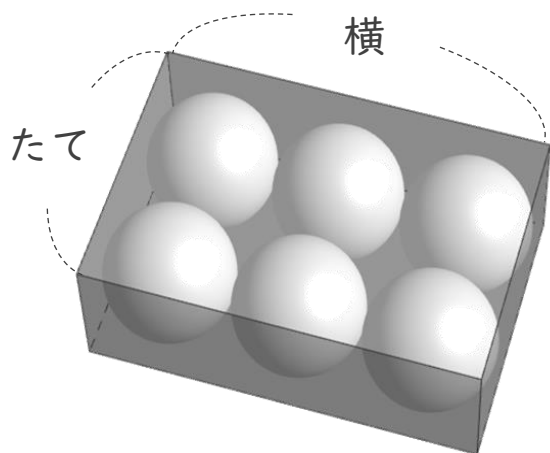
ボールの直径は 6 cm

$$\text{たて} : 6 \times 4 = 24$$

$$\text{横} : 6 \times 3 = 18$$

答え： たては 24 cm 横は 18 cm

- ② 次のように半径2cmのボールが6こぴったり入っているはこがあります。
このはこのたてと横の長さは、それぞれ何cmですか。



ボールの直径は 4 cm

$$\text{たて} : 4 \times 2 = 8$$

$$\text{横} : 4 \times 3 = 12$$

答え： たては 8 cm 横は 12 cm

