



個別指導塾フォルテ

×



算数

答え合わせ

3年生

第15節

11節～14節の復習

前半①

11節の復習をしよう！

ゼルビーは、半径11cmのサッカーボールを箱につめようとしています。

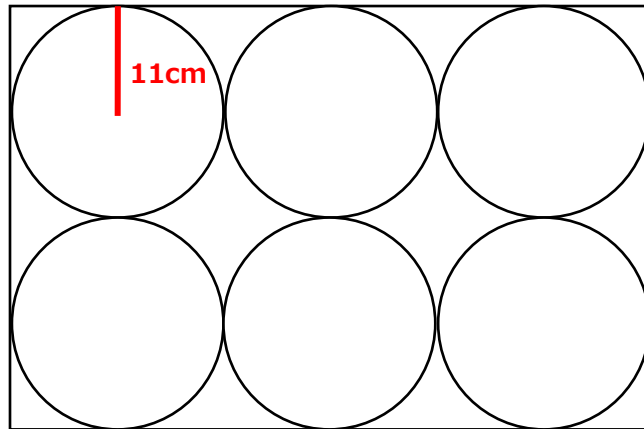
すると、下の図のように、箱にぴったりと入れることができました。
この箱のたての長さや横の長さを求めましょう。

※サッカーボールは、本当は完全な球体とはいえませんが、ここでは完全な球体とします。

たての長さは、ボールの半径4つ分なので、
 $11 \times 4 = 44$ 答え：44cm

横の長さは、ボールの半径6つ分なので、
 $11 \times 6 = 66$ 答え：66cm

箱を上から見た図



復習

中心から円のまわりまで引いた直線を「半径」というんだっけ！
箱のたてと横の長さは、中の円の半径いくつぶんになっているかな？



前半②

12節の復習をしよう！

サッカーの試合で、きけんなプレーなどがあつた場合にしんぱんが出すレッドカードやイエローカードは、しんぱんのむねポケットに入りやすいサイズで作られています。

たての長さ10.5cm、横の長さ7.5cmのイエローカードのたての長さと横の長さをくらべると、どちらが何cm大きいですか。

式：10.5-7.5=3

筆算

$$\begin{array}{r} 10.5 \\ - 7.5 \\ \hline 3.0 \end{array}$$

答え：たての長さの方が3cm大きい。



復習

小数の足し算や引き算では、小数点の位置をそろえて書くんだっけね！



後半①

13節の復習をしよう！

ゼルビーは、サッカーの練習をする選手たちのために水を用意しました。
ゼルビーが持ってきた箱には、1本510gの水のペットボトルが10本入っており、箱とペットボトルを合わせた重さは5kg700gでした。
この時、箱の重さは何gですか。

式 : $510 \times 10 = 5100$

$5\text{kg}700\text{g} = 5700\text{g}$

$5700 - 5100 = 600$

答え : 600g

まず、ペットボトル10本分の重さを求めます。
次に、それを全体の重さから引きます。



復習

1kg = 1000gだったね!



16

宇野 禅斗
うの ぜんと

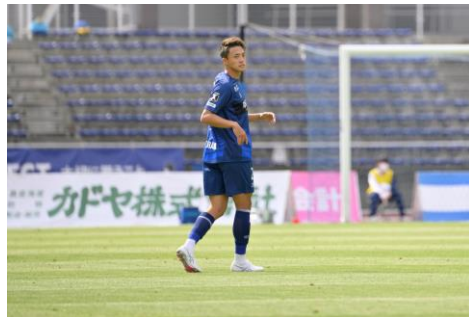
後半②

14節の復習をしよう！

午前の練習で、福井光輝選手は $\frac{4}{7}$ Lの水を、岡野洵選手は $\frac{2}{7}$ Lの水を飲みました。午前中に2人で合計何Lの水を飲みましたか。

$$\text{式：} \frac{4}{7} + \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$$

$$\text{答え：} \frac{6}{7}$$



復習

分母が同じ分数同士の足し算・引き算は、分子同士を計算すればいいんだっだね！

