



個別指導塾フォルテ

×



# 算数

## 4年生

### 第20節

### 16～19節のふく習



16～19節の内ようを完ぺきにマスターしよう!



中島選手は遠征（えんせい）に向けて、荷物を用意しています。

大きいかばんの重さは  $4\frac{3}{7}$ kg、小さいかばんの重さは  $2\frac{5}{7}$ kgです。



① 荷物は、合わせて何kgですか。

② 大きいかばんは、小さいかばんより何kg重いですか。

## コラム：「Jリーグカップ」についてくわしく!

今回のコラムでは、Jリーグカップについて解説するよ。

Jリーグカップは、Jリーグに加盟するクラブが参加するカップ戦だ。  
Jリーグや天皇杯と並ぶ、日本の国内三大タイトルの1つとされているね。

1992年の第1回大会から2016年まではヤマザキナビスコが、  
2017年からはヤマザキビスケットが冠スポンサーを務めたため、  
それぞれナビスコカップ・ルヴァンカップと呼ばれていたよ。

大会の流れは大きく2つのステージに分かれているんだ。

まずはグループステージ。ACL（アジアチャンピオンズリーグ）に出場しないJ1チームがグループに分かれて総当たり戦を行うよ。

次にプライムステージ。各グループで好成績を修めたチームにACL出場チームを加えて決勝トーナメントをするよ。

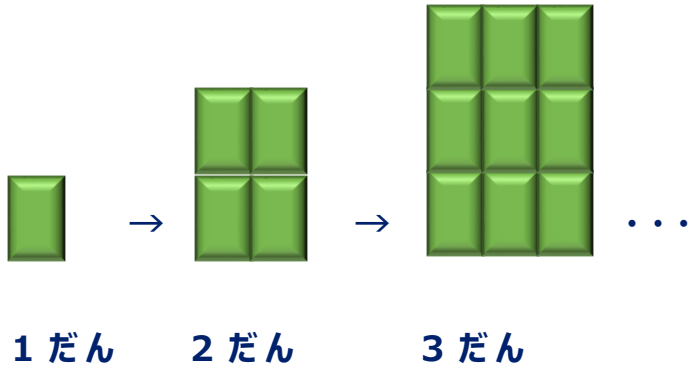
アウェーゴールルール・延長戦・PK戦など、いつものJリーグには無い要素が

戦術や選手交代に大きなえいきょうをおよぼすことも多いから、かんとくのさい配にも注目だね。



これが今シーズンの  
ルヴァンカップの  
ロゴだよ!

とあるサッカーグラウンドは、1まいたて4m横3mの人工しばから作られています。



上のように、しばをしいていきます。

① だんの数を○、まわりの長さを□とします。

○と□の関係を表す式を作りましょう。



【答え】

② まわりの長さを280mにします。この時、何だんになるか、求めましょう。

また、この時、たて何m、横何mになるかも、求めましょう。

【式】

【答え】

ゼルビーが、FC町田ゼルビアの公式グッズのタオルマフラーを持っていました。サイズをはかってみたところ、たてが25cm、横が1mでした。このタオルマフラーの面積は何 $\text{cm}^2$ でしょうか。



【式】

【答え】

