



個別指導塾フォルテ

×



# 算数

## 6年生

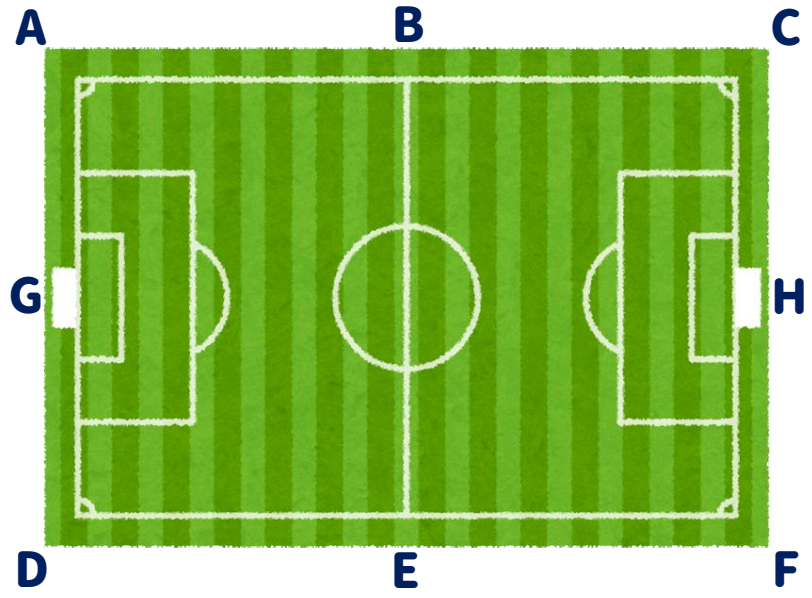
### 第10節

### 6～9節の復習

6～9節の内容を完ぺきにマスターしよう！



問題



左の図はサッカーコートです。  
点B、点Eはそれぞれ辺AC、辺DFの真ん中の点で、  
点G、点Hもそれぞれ辺AD、辺CFの真ん中の点です。

- (1)対象の軸を2つ答えましょう。
- (2)AG = 34mのとき、CHは何mですか。



解き方

答え

(1)

(2)

問題

(1)バーズ アントン選手はサッカーのチケットを  $x$  枚買いたと思っています。  
チケットは1枚1600円です。  
このとき、チケットの代金の合計を  $y$  と置いたとき、 $y$  を  $x$  の式で表しましょう。



(2)バーズ アントン選手はサッカーチケットを何枚か買い、同時に買った300円のふうとうに入れました。  
代金の合計が6700円するとき、アントン選手はチケットを何枚買いましたか。

解き方

答え

(1)

(2)



## コラム：「Jリーグ」についてくわしく！

Jリーグが始まるまでの日本には、アマチュアのサッカーリーグがあったんだ。  
でも、当時のサッカー日本代表は世界と比べて、まだ強いとはいえなかった。  
そこで、日本代表のレベルアップを目指して、プロのサッカーリーグ、「**Jリーグ**」ができたんだ。

Jリーグが始まったのは、**1993年5月15日**の開幕式。  
東京の国立霞ヶ丘競技場(こくりつ かすみがおか きょうぎじょう)で行われたよ。  
あの時のJリーグの人気は、もしかしたら今以上だったかもしれない。それくらいすごかったんだよ！

いまのJリーグは、春(2月のおわりごろ)に始まって、冬(12月のはじめごろ)に終わるよ。  
各クラブはホーム(自分のスタジアム)とアウェイ(相手のスタジアム)でそれぞれ1回ずつ、  
同じディビジョン(J 1・J 2・J 3)内のクラブと勝負するんだ。  
各クラブは毎試合の結果に応じて「勝点(かちてん)」をゲットすることができるよ。  
この「**勝点**」の多い順に順位がきまるんだ。最も多くの勝点をゲットしたクラブが優勝だよ！

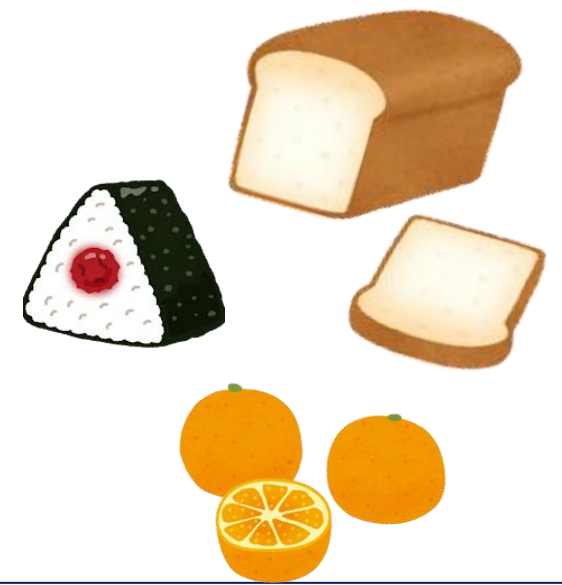


問題

FC町田ゼルビアには36人の選手が所属しています。

(1) 試合当日、 $\frac{4}{9}$  の選手は朝おにぎりを食べ、その他の選手はパンを食べました。  
試合当日パンを食べてきた選手は何人ですか。

(2) 朝おにぎりを食べた選手のうち、4人に1人は果物も食べてきたそうです。  
試合当日、おにぎりも果物も食べてきた選手は何人ですか。



解き方

答え

(1)

(2)

問題

サッカーの試合の日、あなたはチームメンバー用に飲み物を用意することになりました。  
そこでスーパーに寄ったところ、 $\frac{6}{5}$  Lで180円のお茶と、 $\frac{3}{2}$  Lで240円のスポーツドリンクがありました。

- (1) お茶 1 Lあたりの値段を求めましょう。
- (2) 1 Lあたりの値段はお茶とスポーツドリンクのどちらが安いですか。



解き方

Blank area for the solution.

答え

(1)

(2)