



個別指導塾フォルテ

×



# 算数

## 答え合わせ

### 5年生

### 第12節

### 平均

基本をマスターしよう！

FC町田ゼルビアのホームゲームにおける、  
過去5年間の町田GIONスタジアムの観客動員数を調べたところ、  
右の表のようになりました。(百の位を四捨五入して、がい数で表示)

この5年間の平均の観客動員数を求めましょう。

観客動員数：試合を観るために、来場した人の数のこと。

2021	約54,000人
2020	約27,000人
2019	約99,000人
2018	約103,000人
2017	約85,000人

### 計算スペース

$$54,000 + 27,000 + 99,000 + 103,000 + 85,000 = 368,000$$

$$2017年から2021年の5年間の平均を求めるので、  
368,000 \div 5 = 73,600$$



答え

**73,600人**

学習した内容を応用してみよう！

FC町田ゼルビアのホームゲームにおける、町田GIONスタジアムの観客動員数をよりくわしく調べたところ、2022年は7試合を終えた時点で19,905人、一方2021年は全20試合で54,128人であることが分かりました。これについて次の問いに答えなさい。

- (1) 2022年に行われた7試合の平均の観客動員数を求めなさい。  
上から2けたのがい数で求めましょう。
- (2) 2021年に行われた20試合の平均の観客動員数を求めなさい。  
上から2けたのがい数で求めましょう。
- (3) 2022年と、2021年では1試合当たりの観客動員数はどちらが多いと言えますか。

### 計算スペース

(1)  $19,905 \div 7 = 2843.57 \dots$

上から2けたのがい数なので、3けた目を四捨五入して、約2,800

(2)  $54,128 \div 20 = 2706.4$

上から2けたのがい数なので、3けた目を四捨五入して、約2,700

(3) (1)と(2)より、2022年の方が多い。



がい数とは、およその数のこと。

「上から2けたのがい数」とは、  
上から3けた目を四捨五入した数のこと。

### 答え

- (1) 約2,800人
- (2) 約2,700人
- (3) 2022年の方が多い