

## 小4算数 出題のねらいと対策

### 1 計算・文章題 82.0%

**ねらい**：計算問題では、筆算ができるかを問う。また、文章題では、式を立てる力があるかをみる。

**分析と対策**：計算まちがいをしないために、筆算を書くようにしましょう。わり算であまりが出たときには、「わる数×商+あまり=わられる数」の式でたしかめをしておきましょう。

### 2 大きな数・がい数 61.0%

**ねらい**：大きな数のしくみについて理解しているか、がい数について理解しているかをみる。

**分析と対策**：大きな数は、右から4けたごとに区切り、万、億、兆をつけて読みます。およその数で表す場合には、四捨五入する位の数字が0～4のときは切り捨て、5～9のときは切り上げになります。(2)上から2けたのがい数で表すときは、上から3けた目の数字で四捨五入します。

### 3 小数 68.0%

**ねらい**：小数について理解し、利用できるかを問う。

**分析と対策**：0.1は、1を10等分した数です。いろいろな数量を小数で表したり、たし算やひき算ができるようにしておきましょう。0.1km=100m, 0.1ℓ=1dℓであることを確認しておきましょう。

### 4 角・円と球・三角形 54.2%

**ねらい**：角度の計算ができるか、円や三角形の形を理解しているかをみる。

**分析と対策**：360度や180度の角度を使って計算できるようにしましょう。(2)平行な直線は、ほかの直線と等しい角度で交わることに注意しましょう。(3)図形を折り返すとかならず等しい角度ができることに注意しましょう。(4)円の中心・半径・直径についても確認しておきましょう。大きな円の半径はアイとアウ、小さな円の半径はアエとアオです。

### 5 折れ線グラフ 69.1%

**ねらい**：折れ線グラフから、いろいろなことがらを読み取れるかをみる。

**分析と対策**：目もりの差や、1目もりがいくつかに注意しましょう。(2)A市のグラフよりB市のグラフが上にある月を数えましょう。(3)それぞれの月で、A市とB市のグラフの差を見ます。

全体の平均点は65.7点です。大問別テーマのうしろの数字は、全体の大問別正答率です。個人成績表を見ながら、不得意テーマに対する今後の学習の方針を見つけましょう。