

## 小3算数 出題のねらいと対策

### 1 計算問題 91.7%

**ねらい**：今までに習った計算ができてい  
るかをみる。

**分析と対策**：たし算やひき算のひっ算は、  
一の位くわいから計算します。また、かけ  
算のひっ算や、あまりのあるわり算の  
計算をできるようにしておきましょう。  
かんたんな分数のたし算・ひき算も確  
認にんしましょう。

### 2 単位 61.1%

**ねらい**：かさ、重さ、長さの単位たんいを理解  
し、利用りできているかを問う。

**分析と対策**：かさの単位  $1\text{ L} = 10\text{ dL} =$   
 $1000\text{ mL}$ ，  $1\text{ dL} = 100\text{ mL}$ ， 重さの単位  
 $1\text{ kg} = 1000\text{ g}$ ， 長さの単位  $1\text{ km} =$   
 $1000\text{ m}$ ，  $1\text{ m} = 100\text{ cm}$ ，  $1\text{ cm} = 10\text{ mm}$ を  
覚えておきましょう。

### 3 大きな数 65.6%

**ねらい**：大きな数のしくみを理解してい  
るかをみる。

**分析と対策**：大きな数は、右から4けた  
のところで区切り、万をつけて読みま  
す。(3)千円さつが10まいで10000円、  
100まいで100000円です。(4)2100を10  
倍すると21000，2000を100倍すると  
200000，230000を10でわると23000に  
なります。(6)80万より大きい80万にい  
ちばん近い数は、802479で、80万より  
小さい80万にいちばん近い数は、  
798420です。

### 4 円と球 46.7%

**ねらい**：円や球の性質せいしつを理解し、問題を  
とくときに利用できているかを  
問う。

**分析と対策**：(2)大きい円の直径けいは、小さ  
い円の半径6つ分の長さと同じです。  
(4)①18cmの直線を回転させると、小さ  
い円の半径3つ分の長さと同じこと  
がわかります。②正方形カキクケの  
1辺の長さは、大きい円の直径と同じ  
長さになります。(5)①ボールの直径  
4つ分が32cmです。②たてに何こ入る  
か、横に何こ入るか、わり算でもとめ  
ます。これによりケースに入るボール  
の数をもとめ、箱がいくつ必要かを計  
算します。

### 5 文章題 60.0%

**ねらい**：文章から式をつくって計算する  
力があるかをみる。

**分析と対策**：(1)かけ算で、4本分の色水  
のかさを計算します。Lで答えること  
に注意します。(2)56このドーナツを入  
れるのに使った箱をわり算でもとめま  
す。これにあまった箱の数をたすと箱  
の数がわかります。(3)5この荷物を運  
んだ回数をわり算でもとめます。あま  
った荷物を運ぶために、もう1回運ぶ  
必要があります。(4)クッキーのまい数  
から配った子どもの人数をもとめ、お  
茶の本数をもとめます。(5)ノートとえ  
んぴつの合計の金額がくをもとめます。こ  
の金額からたりない82円をひくと、ま  
なかさんの持っていた金額がわかりま  
す。

全体の平均点は64.1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。