

小3算数 出題のねらいと対策

1 たし算・ひき算 82.3%

ねらい：たし算のひき算とひき算のひき算ができているか、文章から式を立てる力があるかをみる。

分析と対策：たし算のくり上がり、ひき算のくり下がり、まちがえやすいところ。しっかり練習しておきましょう。また、文章をよく読んで式を立てるようにしましょう。13人が家に帰ったあとは何人？、8人が遊びにきたら何人？と順番に考えます。妹のシールのまい数から考えます。

2 かけ算九九 82.5%

ねらい：かけ算九九を覚えているか、文章から式を立てる力があるかをみる。

分析と対策：かけ算九九を正しく覚えて計算できるようにしておきましょう。また、たし算・ひき算・かけ算のうち、どの式を立てればよいのか、文章をよく読んで考えるようにしましょう。食べたあめの数をもとめてから、のりをたします。はじめにあったブリンの数をもとめてから、残りを考えます。画用紙の代金と色紙の代金をそれぞれもとめます。はじめのすみえさんのおはじきの数は $8 \times 6 = 48$ (こ)で、弟に19こあげると、すみえさんは19こへり、弟は19こふえます。

3 10000までの数 80.0%

ねらい：大きな数を理解しているかをみる。

分析と対策：100が10こで1000です。1目もりがいくつかを考えてから、の数を考えます。

4 時計・長さ 62.5%

ねらい：時計の読み方、長さの単位を理解しているかをみる。

分析と対策：時計では、短いほうが何時、長いほうが何分を表すことに注意しましょう。また、今までに習った長さの単位 $1\text{m} = 100\text{cm}$ 、 $1\text{cm} = 10\text{mm}$ を覚えておきましょう。

5 三角形と四角形 68.7%

ねらい：三角形や四角形の形を理解しているか、形を組み合わせたようすを考える力があるかをみる。

分析と対策：三角形は「3本の直線がかこまれた形」、四角形は「4本の直線がかこまれた形」です。線が切れているもの、線がまがっているものなどは、三角形でも四角形でもありません。では、この三角形を2つあわせるとあの四角形になります。解説の図以外でも、いろいろできるので考えてみましょう。

全体の平均点は74.7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てみましょう。