

小3算数 出題のねらいと対策

1 計算問題 88.8%

ねらい：たし算のひっ算とひき算のひっ算ができていないか、かけ算九九を覚えていないかを見る。分数の考え方を理解しているかを見る。

分析と対策：計算は、はやく、まちがえずにできるまで、しっかり練習しておきましょう。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、分数が表す大きさを、図と合わせて覚えましょう。

2 かけ算のきまり、わり算 96.1%

ねらい：かけ算のきまりを理解しているか、九九を使ってわり算ができるかを見る。

分析と対策：0や10のかけ算を確認しましょう。九九を使ってわり算を練習し、計算になれましょう。

3 10000までの数 78.0%

ねらい：大きな数を理解しているかを見る。

分析と対策：(2)10目もりで1000だから、1目もりは100です。(5)100円玉と500円玉のまい数をそれぞれ考えます。

4 たんい 66.0%

ねらい：長さやかさ、時間のたんいを理解しているかを見る。

分析と対策：今までに習った長さのたんい $1\text{ m} = 100\text{ cm}$ 、 $1\text{ cm} = 10\text{ mm}$ 、かさのたんい $1\text{ L} = 10\text{ dL}$ 、 $1\text{ L} = 1000\text{ mL}$ 、 $1\text{ dL} = 100\text{ mL}$ 、時間のたんい 1時間 = 60分を覚えておきましょう。(2)もとの紙テープの長さは、切り分けた紙テープの長さ $3\text{ m}74\text{ cm}$ と、もう一方の紙テープの長さ $2\text{ m}56\text{ cm}$ を合わせた長さで

す。すべてcmになおして計算してもかまいません。

5 文章題 63.5%

ねらい：文章から式をつくり、計算できるかを見る。

分析と対策：たし算・ひき算・かけ算・わり算のうち、どの式をつくればよいのか、文章をよく読んで考えましょう。(1)7こ入りの箱のどらやきの数と6こ入りの箱のどらやきの数を、それぞれかけ算でもとめてたします。(3)10点のところ、1点のところ、0点のところのとく点を計算します。もとめたとく点を68点からひくと、5点のところのとく点の合計になります。(4)たねを植えた植木ばちの数をわり算でもとめます。もとめた答えにあまった植木ばちの1こをたします。(5)まず1日から10日にといたページ数をかけ算でもとめます。この答えを、58ページからひくと、11日からとくページ数がわかります。これを4でわると、何日といたかわかります。

6 三角形と四角形・箱の形 55.6%

ねらい：三角形と長方形・正方形、箱の形を理解しているかを見る。

分析と対策：(1)①正方形と長方形は4つのかどがみんな直角になります。(2)①箱の形のちょう点の数はそれぞれ8こ、これがねん土玉のこ数と等しくなります。②箱の形では同じ長さの辺が4本ずつ3組できます。8cmの辺が4本、5cmの辺が4本、4cmの辺が4本あるから、それぞれの長さの辺の合計をかけ算でもとめてたします。

全体の平均点は74.8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。