

小3算数 出題のねらいと対策

1 計算問題 87.2%

ねらい：今までに習ったたし算，ひき算，かけ算，わり算ができているかをみる。

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です。練習しておきましょう。また，かけ算九九を正しく覚えて，かけ算やわり算が計算できるようにしておきましょう。

2 1億までの数 74.7%

ねらい：1億までの数のしくみを理解し，表し方や大きさをくらべができるかをみる。

分析と対策：1万よりも大きな数の位の表し方や，読み方を確認しておきましょう。(3)数直線の問題では，まず1目もりの大きさを確認しましょう。(4)10倍すると，もとの数の右に0を1つつけた数に，100倍すると，もとの数の右に0を2つつけた数になり，10でわると，もとの数の右はし0を1つへらした数になります。(5)不等号のひらいている方が，大きい数です。ひき算の答えは350000になるので，□には5より大きい数字が入ります。

3 長さ 63.8%

ねらい：長さの単位や計算を理解しているかをみる。

分析と対策：長さの単位「1m=100cm，1km=1000m」を覚えましょう。(3)道のりは，道にそってはかった長さで，きよりはまっすぐにはかった長さです。

4 時こくと時間 63.3%

ねらい：時間の単位や計算を理解しているかをみる。

分析と対策：時間の単位「1時間=60分，1分=60秒」を覚えましょう。(3)①②計算でもとめるときは，60分を1時間としてくり上げたり，1時間を60分としてくり下げたりして，計算します。

5 三角形と四角形 33.1%

ねらい：三角形や四角形の知識が定着しているかをみる。

分析と対策：三角形や四角形の辺，角の持ちょうを覚えておきましょう。(1)②この問題での長方形は，6種類あります。(2)正方形は4つの辺の長さが同じで，長方形は向かい合う辺の長さが同じになります。

6 円と球 38.3%

ねらい：円や球の性質を理解し，問題をとくときに利用できているかを問う。

分析と対策：(1)①点イを中心とする円の直径は，点アを中心とする円の直径と，点ウを中心とする円の半径を合わせた長さになります。(2)図の□cmは，点イを中心とする円の半径から，点アを中心とする円の半径をひいた長さになります。(2)球の直径は，全体の長さ20cmから，板2枚分の長さをひくと，もとめられます。

全体の平均点は61.6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。