



学校だより



12月号

藤枝中央小学校
令和5年11月29日



算数「面積」(学力学習状況調査より)

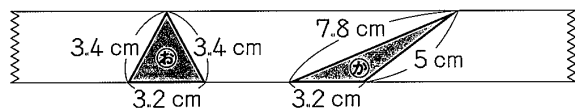
校長 飯塚 稔文

寒さも少しずつ厳しくなり、いよいよ本格的な冬の訪れを感じる頃となりました。冬休みまであと約3週間となりましたが、子供たちは寒さに負けず元気に過ごしてほしいと願っています。

さて、今年も6年生を対象に全国学力学習状況調査が行われ、その結果がすでに公表されています。この調査の目的は、子供の学力や学習状況を把握・分析し、学校における子供への教育指導の充実や学習状況の改善等に役立てることにあります。本校においても調査の結果を確認・分析し、授業をどう改善していったらよいのかを考え、子どもの指導に生かしていきたいと考えております。

今年は算数で次のような問題が出題されました。

(4) えいたさんたちは、テープを直線で切って、下のような㊸と㊹の2つの三角形をつくります。



上の㊸と㊹の三角形の面積について、どのようなことがわかりますか。
下の 1 から 4 までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。
また、その番号を選んだわけを、言葉や数を使って書きましょう。

- 1 ㊸の面積のほうが大きい。
- 2 ㊹の面積のほうが大きい。
- 3 ㊸と㊹の面積は等しい。
- 4 ㊸と㊹の面積は、このままでは比べることができない。

この問題の正答の条件は次の通りです。

番号を3と選んだ上で次の①と②を全て書いている。

- ① 三角形㊸と三角形㊹の底辺の長さが等しいことを表す言葉や数
- ② 三角形㊸と三角形㊹の高さが等しいことを表す言葉

この問題の正答率は20.8%(全国)と、他の問題と比べて低い正答率でした。本校においても全国と同様の傾向が見られました。解答を詳しく見ると、番号は3と選んでいるものの、「わけ(この場合①と②)」の記述が不十分という理由で誤答

となっているケースが多く見られました。このことから、三角形の面積について必要な数値を用いながら記述して説明するということが課題があることが分かってきました。また、番号2「㊹の方が大きい」という解答も多く見られました。これは、底辺は3.2cmで同じである一方で、その他の2辺がいずれも㊹の方が長いいため面積も大きいと考えたからだと思います。つまり、三角形の「高さ」についての理解が不十分であることから正確な面積を求めることができなかったということが分かります。これは、約25%の子供が選択肢4の「比べることはできない」と解答し、その理由として「高さ」が分からないからと解答していることから分かります。具体的に数値は明示されていないものの、テープの幅はどこも同じなので高さは同じである、ということに加えて、そもそも三角形の「高さ」とはどこなのか?という理解にも課題があることが分かりました。

三角形面積の学習において 以上のような課題が明らかになったことを踏まえて、今後の授業改善に生かしていきたいと考えます。

本年度本校の調査結果につきましては、後日別紙によりお知らせいたしますのでそちらをご覧ください。

12月の行事予定

1	金	修学旅行② 2年町探検
4	月	PTAあいさつ運動 委員会活動⑥
6	水	避難訓練(予告なし)
7	木	3年消防署見学
8	金	2年町探検(予備日) 5年自動車工場見学
11	月	家庭教育学級閉講式
13	水	面談準備
15	金	音楽会 PM 保護者開催
18	月	水曜日課5時間 教育面談(希望)
19	火	水曜日課5時間 教育面談(希望)
20	水	水曜日課3時間 移動図書館
21	木	普通日課3時間
22	金	普通日課3時間 にこにこあいさつ運動⑨ 冬休みを迎える会

1月

9	火	第4ステージ「ありがとう」ス テージ集会 普通日課3時間 PTAあいさつ運動
10	水	PTA運営委員会
11	木	水曜日課5時間 定着度調査
12	金	1年ふれあいサロン原
15	月	藤枝中生あいさつ運動～ 19日 避難訓練週間
22	月	委員会活動
25	木	にこにこあいさつ運動⑩ 代表委員会(5年生) 藤枝中学校新入生説明会
29	月	読書旬間(～2/9)
30	火	移動図書館
31	水	幼小交流会(1年)

いっぽふみだし

レベルアップ!



5年生は、朝霧自然体験教室に行ってきました。



すべれるようになってきたよ。



友達と助け合ってきたよ。



あたたかいご飯がうれしいな。



富士山がむかえてくれたよ。



中央ジャージが、朝霧登場!



共に支えあって過ごす仲間

12月20～22日の「午前3時間で下校の日課」の運用について

年度当初、普通日課4時間給食なしの計画をしておりました。児童の帰宅時刻を見直した結果、帰宅後、昼食を食べ始める時刻が午後1時ごろになってしまう児童が少なくないことがわかりました。したがって、12月以降も下校時刻を早める対応をしていきます。

体育の授業の上着について

体育の授業では、「体操着(半袖もしくは長袖と半ズボン)」を着用することになっていますが、冬は寒さも厳しくなるので、もう1枚着用して、運動することが考えられます。そこで、以下のような上着をご用意ください。

- 体が動きやすいよう、伸びる生地であること。
- 運動中に引っ掛かりが少ない(フードなし)形状であること。