

章の見出し番号：1， 2， …

節の見出し番号：(1)， (2)， …

項の見出し番号：①， ②， …

また、章と章の間は必ず1行空けること。

⑥表・図について

表・図の番号は、それぞれ、表1，表2，…，図1，図2，…のように通し番号をつけ、表や図の標題とともに入れる。その際のフォントはMSゴシック体とする。また、表の通し番号と標題は表の上側に書くものとする。

表1 文章題のタイプと正答率(%)の経年変化

問題	特徴	小3	小4	小5	小6
Q1	加法型	60	65	70	75
Q2	減法型	50	55	65	70
Q3	混合型	40	45	50	55

また、図の通し番号と標題は図の下側に書くものとする。

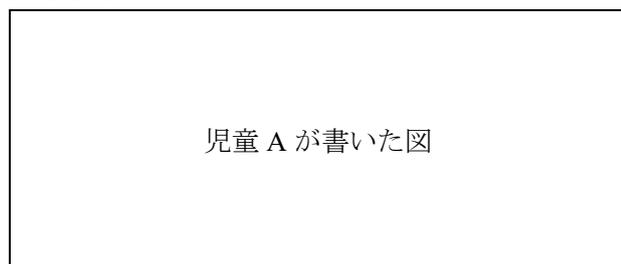


図1 児童 A が解決において書いた図

冊子体を印刷する際には、86%に縮小するので、縮小した後でも十分読める大きさを確保するようにする。

⑦引用・参考の仕方

「論文執筆における引用の仕方、図表の転載、及び引用・参考文献の記載形式」(https://www.sme.or.jp/wp-content/uploads/2023/01/jsme_reference_style_20230117.pdf)をよく確認し、それに従う。

⑧付記、謝辞及び注の記載の仕方

付記、謝辞、注がある場合には、付記、謝辞、注、引用・参考文献の順にする。科研費などの助成金への謝辞は、「謝辞」ではなく「付記」として掲載すること。実質的な謝辞がある場合には「付記」とは別立てとして「謝辞」を設けること。「注」の形式は特に問わないが、注の対応関係が分かるように記載すること。また、フォントを小さくしたり行間

を詰めたりすることは認められない。

⑨英文での原稿執筆について

以下に留意の上、執筆する。まず、日本語バージョンの執筆要領を原則とする。なお、本文の基本フォントはTimes New Romanの12ポイントとする。次に、2段組は行わずに執筆する。なお、余白等は日本語バージョンに従う。また、1頁の行数は日本語バージョンと同様に42行とする。要約は、日本語バージョンに従って、その部分を日本語で作成する。最後に、論文の標題は、英語で記す。なお、日本語については、論文の中ではなくオンライン投稿システムに入力すること。

⑩書式逸脱の場合

書式の改変は一切認められない。特に、フォントの大きさ及び行間の変更については、注意すること。本文はもちろんであるが、授業中のプロトコル(トランスクリプト)等の逐語データや、図や表の標題、そして表中の文字のフォントの大きさを小さく変更したり、行間を詰めたりすることは認めないので、十分注意すること。また、図は必ずスクリーンショットからペイントで編集する等して図として貼り付けること。図や表について、2段組の一方の段に収まらない場合は、2段分使用しても構わない。

上記①～⑩の要領に従っていない場合は、その時点で「不採択」と判定される場合があるので注意すること。

2. 引用・参考文献の書き方

別に定める「論文執筆における引用の仕方、図表の転載、及び引用・参考文献の記載形式」をよく確認し、それに従う。引用・参考文献のフォントを小さくしたり行間を詰めたりすることは認められない。

3. 表および逐語データの書き方の例

最後に、表の書き方、逐語データの書き方に関して例を示しておく。

(1) 表の書き方について

文字を小さくせずに、1段に収まる場合、表1のように表を書くこと。

表 1 文章題のタイプと正答率 (%) の経年変化

問題	特徴	小3	小4	小5	小6
Q1	加法型	60	65	70	75
Q2	減法型	50	55	65	70
Q3	混合型	40	45	50	55

表 2 のように文字を小さくして一段に収めている場合には、冊子体の製版において 86%縮小した後には十分に読める大きさを確保できないため、こうした文字を縮小した書き方は認められない。

表 2 文章題のタイプと正答率 (%) の経年変化
(文字を小さくした書式逸脱の例)

問題	特徴	小3	小4	小5	小6	中1	中2	中3
Q1	加法型	60	65	70	75	80	85	90
Q2	減法型	50	55	65	70	75	80	85
Q3	混合型	40	45	50	55	60	65	70

もし2段組の一方の段に表が収まらない場合は、表 3 のように2段分使用すること。

表 3 文章題のタイプと正答率 (%) の経年変化

問題	特徴	小3	小4	小5	小6	中1	中2	中3
Q1	加法型	60	65	70	75	80	85	90
Q2	減法型	50	55	65	70	75	80	85
Q3	混合型	40	45	50	55	60	65	70

(2) 逐語データの書き方について

逐語データは、文字を小さくせず、行間を詰めず、次のように書くこと。

T: どの三角形とどの三角形が合同かな？

S: これとこれかな？

T: それは何故ですか？

S: えっと、切って重ねたらピッタリになりそうだから。

文字を小さくしたり、行間を詰めたりする次のような逐語データの書き方は認められない。

<p>T: どの三角形とどの三角形が合同かな？ S: これとこれかな？ T: それは何故ですか？ S: えっと、切って重ねたらピッタリになりそうだから。</p>
--

図 2 書式逸脱の例(行間を詰めている)

<p>T: どの三角形とどの三角形が合同かな？ S: これとこれかな？ T: それは何故ですか？ S: えっと、切って重ねたらピッタリになりそうだから。</p>
--

図 3 書式逸脱の例(文字を小さくしている)

書式逸脱の場合は、その時点で「不採択」と判定される場合があるので注意すること。

以上、よろしくお願いいたします。

付記

本研究は JSPS 科研費 JP*****の助成を受けたものです。

(付記がない場合は不要)

謝辞

(謝辞がない場合は不要)

注

(注がない場合は不要)

引用・参考文献