

第__回演習課題：論理演算(CiNii)

学籍番号_____ 氏名_____ 検索実行日_____ 提出日_____

この演習のねらい：実際に論理演算を使った検索を体験し、論理演算を使うことに慣れる。論理演算の用語（論理積、論理和、論理差）がわかるようになる。ベン図が描けるようになる。

CiNii(サイニイ) NII 論文情報ナビゲータ <http://ci.nii.ac.jp/> のサイトを Internet Explorer で開き、以下演習を行いなさい。CiNii は「学協会刊行物・大学研究紀要・国立国会図書館の雑誌記事索引データベースなど、学術論文情報を検索の対象とする論文データベース・サービス」である。論理積(AND)の場合は「空白」でキーワードを区切る(例：「英語 多読」)、論理和(OR)の場合は「OR」を使う(例：「英語 OR 多読」)、論理差(NOT)の場合は「NOT」を使う(例：「英語 NOT 多読」)。詳細については、CiNii ヘルプ「検索画面について」http://ci.nii.ac.jp/info/ja/manual_keyword_auth.html を参照すること。

1. 論文のタイトルに「高校」を含むものを検索しなさい。論文名のクエリボックスに()を入力して検索する。ヒットした件数は()件である。
2. 論文のタイトルに「高等学校」を含むものを検索しなさい。論文名のクエリボックスに()を入力して検索する。ヒットした件数は()件である。
3. 論文のタイトルに「高校」を含むもしくは「高等学校」を含む論文を探したい。論文名のクエリボックスに()を入力して検索する。ヒット件数は()件である。このように、同義語を検索したい場合は論理()を使った検索をする。以下にベン図を書きなさい。
4. 論文のタイトルに「生涯教育」と「図書館」の両方を含む論文を検索しなさい。論文名のクエリボックスに()を入力して検索する。ヒットする件数は()件となる。このような検索を論理()を使った検索という。以下にベン図を書きなさい。
5. 著者に「江草由佳」を含み、「高久雅生」を含まない論文を検索したい。著者名のクエリボックスに()を入力して検索する。ヒット件数は()件である。このような検索は論理()を使った検索という。以下に、ベン図を書きなさい。